Economía Regional 3T23

17 de abril 2024

- **La actividad económica del tercer trimestre de 2023 se desaceleró en las seis regiones con cobertura en comparación con la registrada en 3T22. La Región Peninsular registró el mayor crecimiento del país (+6.1% anual), mientras que la Región Occidente el menor (1.7% a/a)**
- **La Región Peninsular lideró el crecimiento de la actividad industrial en el tercer trimestre de 2023**
- **La recuperación del mercado laboral continuó en todas las regiones del país durante 3T23. Cabe destacar que ésta fue más evidente en la Región Peninsular, donde el empleo formal creció 5.2% anual**
- **La inflación mantuvo su tendencia a la baja en todas las regiones en comparación con la observada en 3T22. Los precios de productos y servicios en la Región Norte presentaron el menor incremento del país (3.8% anual)**
- **La Región Metropolitana registró el mayor flujo de inversiones por parte de empresas extranjeras entre las seis regiones con cobertura ($10,207.8 mdd)**

La economía se desaceleró en las seis regiones del país en 3T23. Durante el tercer trimestre de 2023, la economía mexicana se redujo en las seis regiones del país en comparación la observada en 3T22. No obstante, la Región Peninsular mostró el mejor desempeño al crecer 6.1% anual. Cabe señalar que dicha tasa se explicó por el incremento que presentaron todas sus actividades, donde las secundarias mostraron el mayor dinamismo. Por su parte, la Región Occidente registró el menor crecimiento de la economía a nivel nacional, al mostrar un incremento de sólo 1.7% anual. Este resultado se debió al nulo avance que presentaron las actividades secundarias y al moderado crecimiento de las actividades terciarias.

Demanda externa favoreció el desempeño de la industria mexicana. La actividad industrial continuó recuperándose en cinco de las seis regiones del país. En el caso particular de la Región Peninsular, ésta registró un avance de 10.4% anual durante el tercer trimestre de 2023, como resultado del crecimiento en dos de sus cuatro componentes, donde la construcción mostró el mayor dinamismo (20.5% anual), mientras que los servicios públicos limitaron dicho avance al caer 8.8% a/a. No obstante, el nulo avance del sector industrial en la Región Occidente contribuyó a un menor crecimiento de la actividad industrial a nivel nacional (0.0% a/a). Dicho resultado se debió a la reducción anual que presentó la producción manufacturera, la minería y los servicios públicos (-1.2%; -1.6% y -6.8% anual, respectivamente). Sin embargo, el desempeño de la construcción limitó una caída más pronunciada de la industria a nivel regional.

Índice

Región Centro	3
Región Metropolitana	27
Región Noroeste	51
Región Norte	74
Región Occidente	98
Región Peninsular	121

www.banorte.com
@analisis_fundam

Alejandro Padilla Santana
Director General Adjunto Análisis Económico
alejandro.padilla@banorte.com

Alejandro Cervantes Llamas
Director Ejecutivo Análisis Cuantitativo
alejandro.cervantes@banorte.com

Miguel Alejandro Calvo Domínguez
Subdirector de Economía Regional
miguel.calvo@banorte.com

Ganadores de los premios como los mejores pronosticadores económicos de México por LSEG y Focus Economics en 2023

LSEG STARMINE AWARD FOR REUTERS POLLS
Best Forecaster Economic Indicators for Mexico 2023

FOCUS ECONOMICS ANALYST FORECAST AWARDS 2023

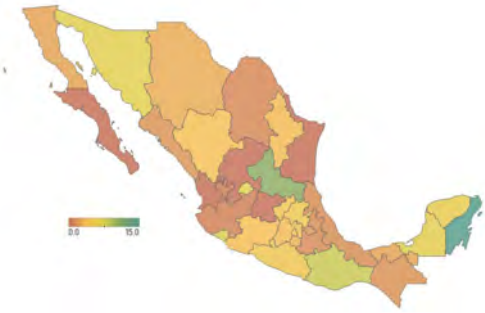
Documento destinado al público en general

El mercado laboral mexicano continuó su tendencia al alza. El número de asegurados al *IMSS* creció en todas las regiones con cobertura. No obstante, destacó el avance de 5.2% anual que presentó el empleo formal en las entidades de la Región Peninsular. Así mismo, dicha región registró el mayor incremento en el salario medio de cotización del *IMSS* (6.8% anual real). Con ello, la masa salarial de la región registró el mayor avance del país (13.2% anual). No obstante, la Región Noroeste mostró la menor tasa de desempleo a nivel nacional (2.8%), mientras que la Región Metropolitana la más alta de las seis regiones del país (4.1%).

La inflación continuó desacelerándose. La inflación promedio del país durante el 3T23 fue de 4.45% anual, 0.60%-pts por debajo de la reportada en 3T22. A su interior, la Región Norte presentó el menor incremento del país (3.8%). Cabe señalar que dicho resultado fue 1%-pts. inferior al observado en el trimestre previo. Por su parte, destacó el incremento de 5.55% en los precios y servicios de la Región Occidente al ser el mayor a nivel nacional. Por entidad federativa, el Estado de México presentó la menor inflación del país durante el periodo en cuestión (3.3% anual), mientras que Yucatán la mayor (6.6% anual).

La inversión extranjera directa (IED) se redujo en el tercer trimestre de 2023. Con respecto al 3T22, la IED del país disminuyó 47.3%. Al interior, la Región Noroeste registró el mayor flujo entre las seis con cobertura ($755.1 mdd). Sin embargo, éste fue 31.5% menor al registrado en 3T22. Por su parte la IED de la Región Norte mostró una desinversión de $298.3 mdd colocándose como la mayor reducción del país. Dicho monto implicó una disminución de 24.6% anual.

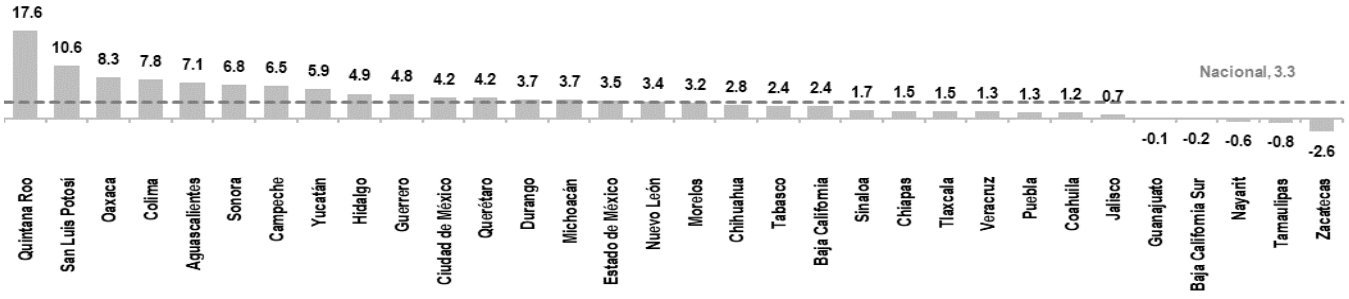
Producto interno bruto por estado 3T23*
% anual



Producto interno bruto por estado 2T23*
% anual

Fuente: Banorte con datos del INEGI
*PIB con base en el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Producto interno bruto por entidad federativa 3T23*
% anual



Fuente: INEGI
* PIB con base en el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Región Centro

- **La actividad económica en la Región Centro se incrementó 3.3% anual en el tercer trimestre de 2023**
- **Los trabajadores de la región lograron un aumento en su salario de 8.8% nominal en 3T23, el menor del país**
- **Las ventas en los comercios minoristas de la región registraron el menor crecimiento entre las seis regiones con cobertura en 3T23**
- **Las participaciones federales mostraron el menor flujo entre las seis regiones del país en el tercer trimestre de 2023**
- **La Región Centro presentó la menor deuda de las seis regiones del país en 3T23**
- **En turismo, las entidades de la región registraron la menor ocupación hotelera entre las seis regiones con cobertura en el tercer trimestre de 2023. Sin embargo, el número de pasajeros con arribo por vía aérea mostró el mayor crecimiento del país.**

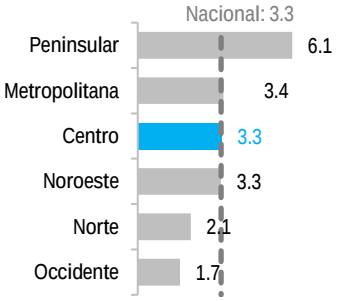
La economía de la Región Centro se expandió 3.3% anual en el tercer trimestre de 2023. Dicho avance se ubicó en línea con el nacional y se explicó por el aumento que presentaron todas sus actividades. Por entidad, San Luis Potosí registró el mayor crecimiento de la región (+10.6% anual), mientras que la economía de Zacatecas mostró la caída más pronunciada del país (-2.6%).

Incremento salarial de sólo 8.8% nominal en 3T23. Los trabajadores en las entidades de la Región Centro negociaron un incremento en su salario de sólo 8.8%, el menor entre las seis regiones del país. Al interior, 5,922 trabajadores de Querétaro lograron un aumento de 7.4% nominal (el menor de la región), mientras que en San Luis Potosí 11,308 negociaron el mayor (10.2%).

El menor crecimiento en ventas al menudeo a nivel nacional. Con un avance de sólo 1.8% anual, los comercios minoristas en las entidades de la Región Centro mostraron el menor incremento del país en 3T23. Este resultado se explicó por el moderado crecimiento que presentaron todas las entidades que componen la región, donde Querétaro mostró el mejor desempeño al crecer 2.1% anual, mientras que Aguascalientes presentó el menor dinamismo del país al expandir sus ventas en sólo 1.1% con respecto al mismo trimestre de 2022.

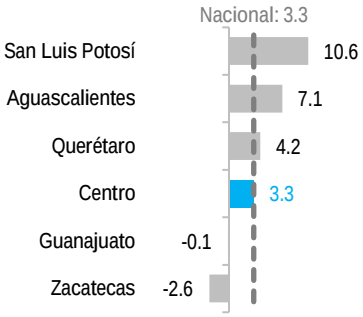
El menor flujo por participaciones entre las seis regiones con cobertura en el tercer trimestre de 2023. El monto por participaciones en las entidades de la Región Centro sumó $28,873.6 mdp, el menor del país. No obstante, representó 10.5% del total nacional. Sin embargo, dicho flujo fue sólo 1.1% mayor al registrado en 3T22 colocándose como el menor a nivel nacional.

PIB* por región – 3T23
% anual



Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

PIB* Región Centro – 3T23
% anual



Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

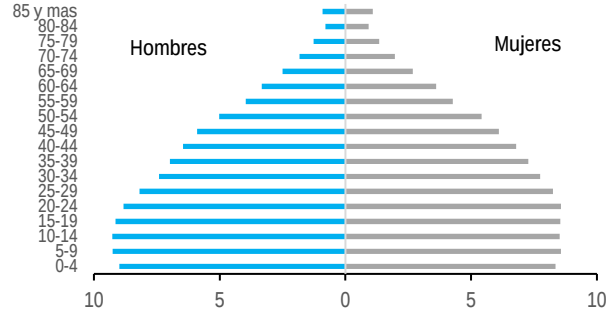
La deuda más baja del país. La deuda subnacional en los estados de la región registró el menor nivel del país en 3T23 alcanzando un total de sólo $26,137 mdp. No obstante, ésta fue 0.8% mayor a la registrada en 3T22.Este resultado se explicó por el monto nulo que presentó Querétaro ($0.0 mdp), aunado a los $11,762.8 mdp que mostró Guanajuato.

Las entidades de la Región Centro registraron la menor ocupación hotelera entre las seis regiones con cobertura durante 3T23, pero el mayor crecimiento en el número de pasajeros por vía aérea. La ocupación hotelera en la región promedió 47%, ubicándose como la menor del país. Sin embargo, ésta fue 5%-pts. mayor a la observada en 3T22. Dicho resultado se debió a la ocupación hotelera que registró Querétaro (62%), aunado a la ocupación de sólo 34% de Zacatecas. Por su parte, las entidades que componen la Región Centro mostraron el mayor crecimiento en el número de pasajeros vía aérea del país (27.1% anual). Dicho avance se explicó por el incremento en la afluencia de pasajeros en Querétaro, misma que se incrementó 62.5% anual.

Características sociodemográficas de la Región Centro

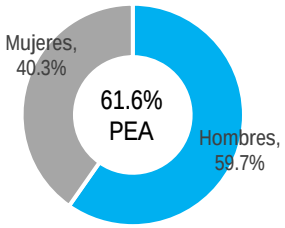
Pirámide poblacional

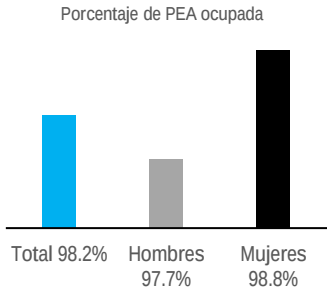
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

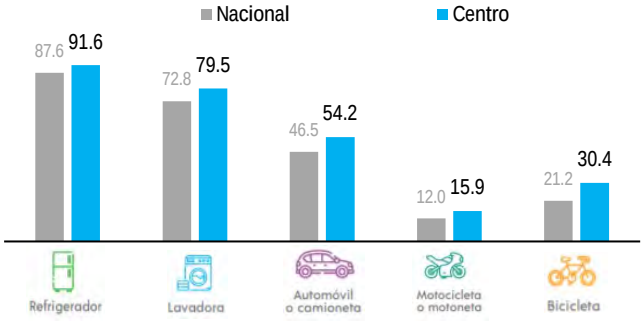




* De 12 años y más

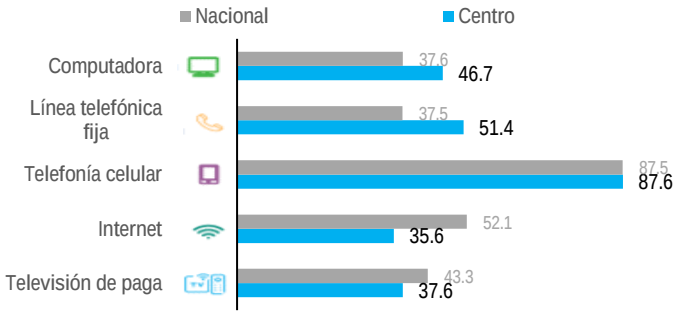
Disponibilidad de bienes

%



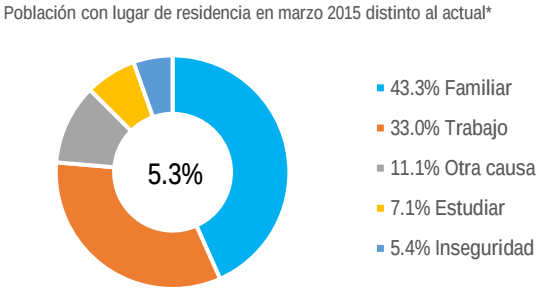
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

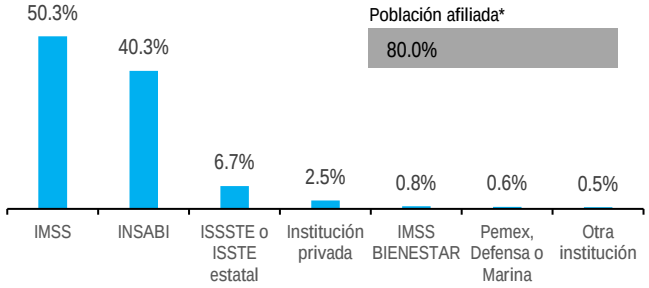
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud

%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Centro[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Centro**	*11.5*	*100.0*	*14.4*	*11.4*	*185,835*	*9.7*	*4.0*	*41.0*	*49.0*
Aguascalientes	1.3	11.3	1.4	9.9	5,589	3.0	4.1	42.3	47.5
Guanajuato	4.7	40.4	6.2	42.8	30,589	16.5	3.9	39.8	50.5
Querétaro	2.4	21.2	2.4	16.4	11,769	6.3	2.2	41.8	49.6
San Luis Potosí	2.2	19.2	2.8	19.6	62,848	33.8	4.6	44.6	45.7
Zacatecas	0.9	7.9	1.6	11.3	75,040	40.4	8.3	33.6	50.0

Fuente: Banorte e INEGI

1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.

* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

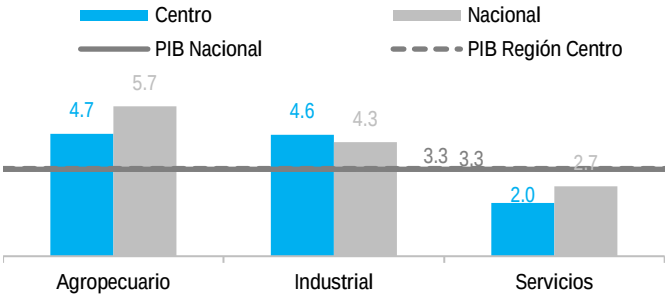
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Datos calculados utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Actividad Económica

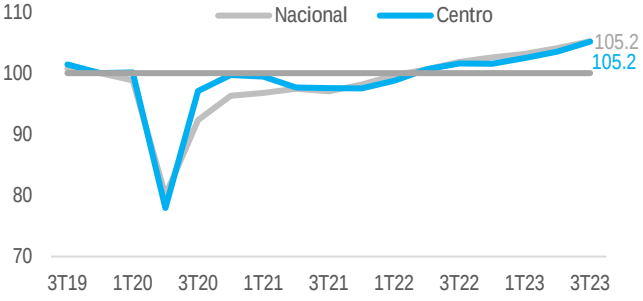
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Centro creció 3.3% anual en 3T23, superior al 2.7% registrado en el trimestre anterior y en línea con el observado a nivel nacional**
- **Este resultado se explicó por el incremento anual que presentaron todos sus componentes, donde la actividad agrícola registró el mayor dinamismo (4.7% anual)**
- **La actividad económica en la Región Centro se ubicó 5.2% por arriba de los niveles pre-pandemia**
- **El estado que impulsó el crecimiento económico de la región fue San Luis Potosí al registrar un incremento de 10.6% anual. Cabe destacar que dicha tasa ha sido la mayor desde el 2T21**
- **Por el contrario, Zacatecas mostró la caída más pronunciada del país (-2.6% anual), tras dos trimestres consecutivos con tasas positivas**

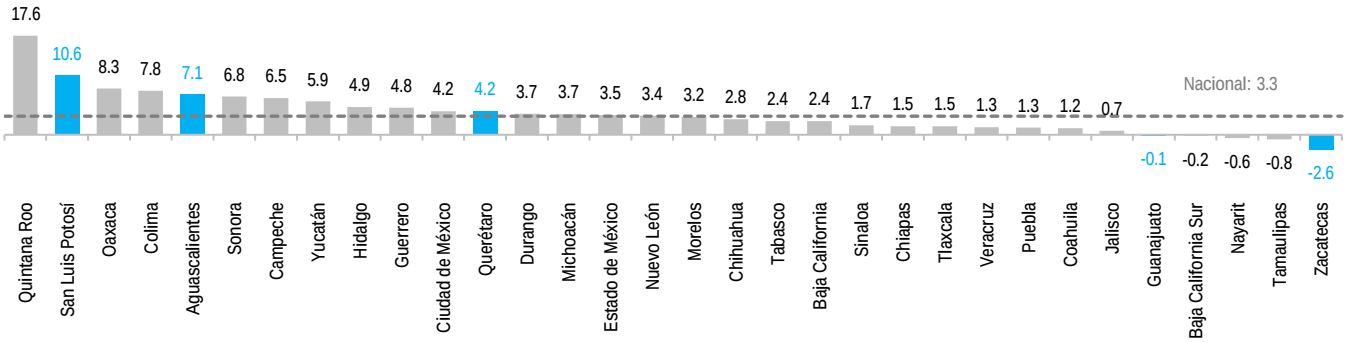
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
Desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Centro
% anual

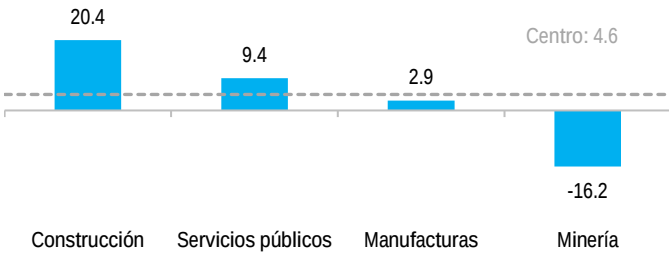
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	3.0
Centro	*3.3*	*2.7*	*3.7*	*4.1*	*3.3*	*2.5*
Aguascalientes	7.1	4.5	1.8	1.0	2.2	-2.0
Guanajuato	-0.1	0.6	1.7	4.3	1.5	3.2
Querétaro	4.2	1.5	4.0	5.1	6.4	3.7
San Luis Potosí	10.6	8.5	8.4	6.5	4.0	3.2
Zacatecas	-2.6	0.5	4.3	-1.0	2.8	0.6

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

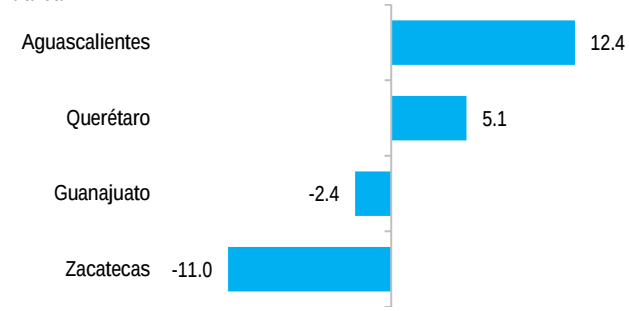
Producción Industrial

- **La actividad industrial de la Región Centro creció 4.6% anual en 3T23, ligeramente superior al 4.4% observado a nivel nacional y con el cual añadió su séptimo trimestre consecutivo en expansión**
- **Dicho avance fue explicado por el incremento anual que presentaron tres de las cuatro actividades industriales que componen la región, donde la construcción y los servicios públicos registraron los avances más representativos**
- **A su interior, el estado que contribuyó en mayor medida al dinamismo de la región fue San Luis Potosí, al registrar un aumento de 20.2% anual. Cabe destacar que esta fue la mayor tasa de crecimiento observada en la entidad desde el 2T21**
- **Por el contrario, la actividad industrial en Zacatecas mostró la caída más pronunciada de la región (-11% a/a), sumando dos trimestres consecutivos a la baja**

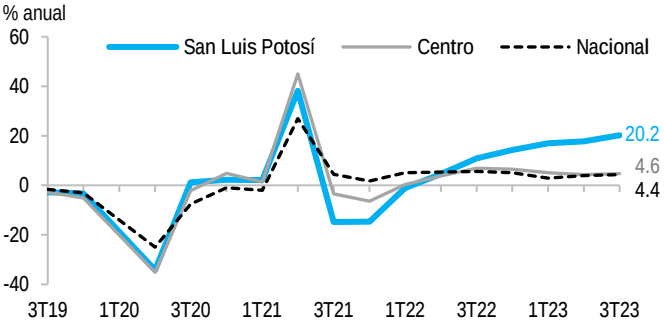
Producción industrial por sector – Región Centro: 3T23
% anual



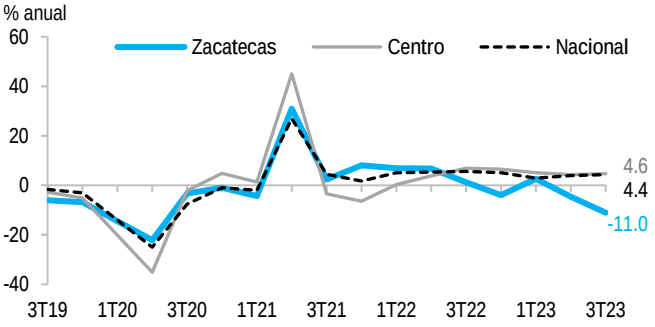
Producción industrial – Región Centro: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – San Luis Potosí
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Zacatecas
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	*4.6*	*6.9*	*4.7*
Metropolitana	1.8	6.4	1.7
Noroeste	5.2	6.8	4.6
Norte	2.4	1.3	0.5
Occidente	0.0	6.6	1.2
Peninsular	10.4	12.2	10.8

Producción industrial – Región Centro
% anual

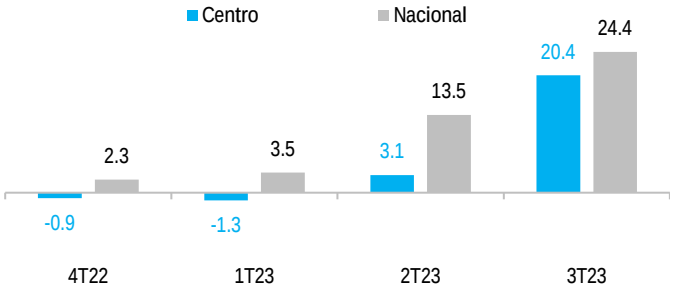
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	*4.6*	*6.9*	*4.7*
Aguascalientes	12.4	7.2	7.1
Guanajuato	-2.4	7.3	-0.2
Querétaro	5.1	4.3	2.9
San Luis Potosí	20.2	10.9	18.3
Zacatecas	-11.0	1.2	-4.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

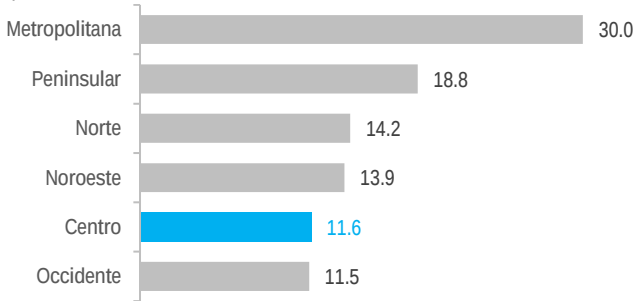
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Centro registró el mayor avance de las actividades secundarias durante el tercer trimestre de 2023 al crecer 20.4% anual. Sin embargo, dicho incremento fue menor al 24.4% observado a nivel nacional**
- **Cabe mencionar que la construcción de la región contribuye con el 11.6% del total de la industria a nivel nacional**
- **A su interior, todas las entidades que componen la región registraron avances que explicaron el incremento del sector, donde el crecimiento de Querétaro fue el más visible (48.6% anual)**
- **Por su parte, la construcción en Zacatecas registró el menor dinamismo del sector al mostrar un avance de sólo 7.2% anual**

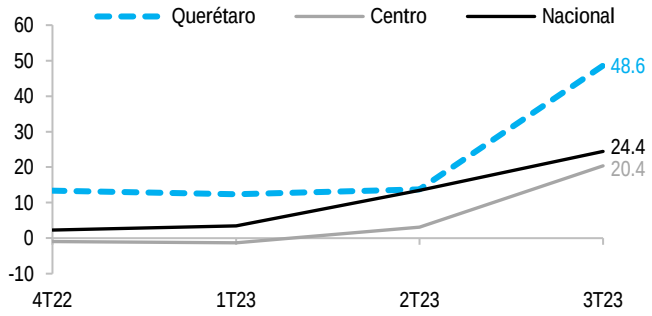
Industria para la construcción Región Centro vs. Nacional
% anual



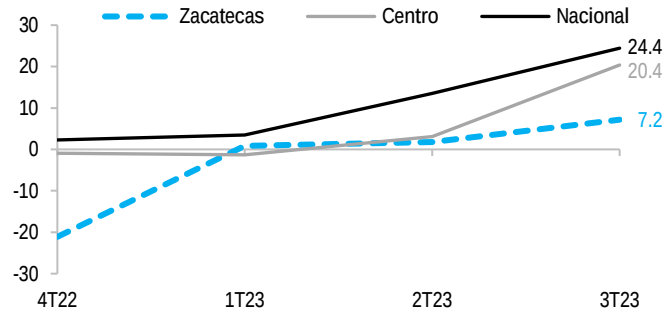
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Querétaro
% anual



Entidad con menor crecimiento – Zacatecas
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	*20.4*	*-7.0*	*7.2*
Metropolitana	11.3	9.9	2.8
Noroeste	26.0	-1.7	18.5
Norte	18.8	-21.4	4.3
Occidente	6.1	-0.8	3.7
Peninsular	20.5	21.0	15.4

Industria para la construcción – Región Centro
% anual

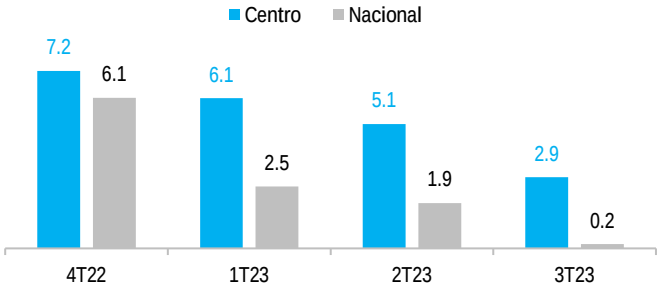
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	*20.4*	*-7.0*	*7.2*
Aguascalientes	28.0	-12.3	17.2
Guanajuato	10.2	-13.4	-5.7
Querétaro	48.6	6.1	24.5
San Luis Potosí	14.9	7.9	14.6
Zacatecas	7.2	-16.4	3.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

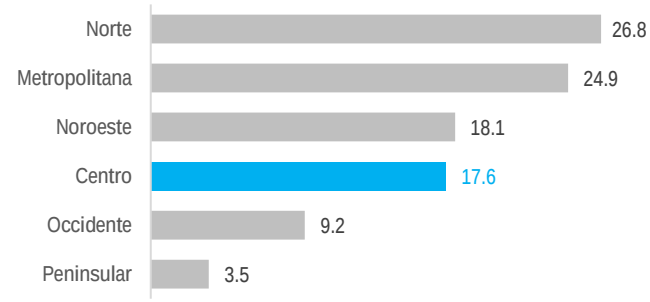
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Centro registró el tercer mejor desempeño de las actividades secundarias de la región en el tercer trimestre de 2023 (2.9% anual). Con ello, la región se colocó como la de mayor avance del sector entre las seis regiones con cobertura**
- **Cabe mencionar que el sector manufacturero de la región contribuye con el 17.6% del total de la actividad manufacturera a nivel nacional**
- **A su interior, dos de los cinco estados que componen la región registraron mayores niveles de producción. Con ello, el crecimiento registrado en San Luis Potosí fue el más visible tanto de la región, como del país (22.6% anual)**
- **En contraste, el sector manufacturero de Guanajuato mostró la caída más pronunciada de la región (-4.5% anual)**

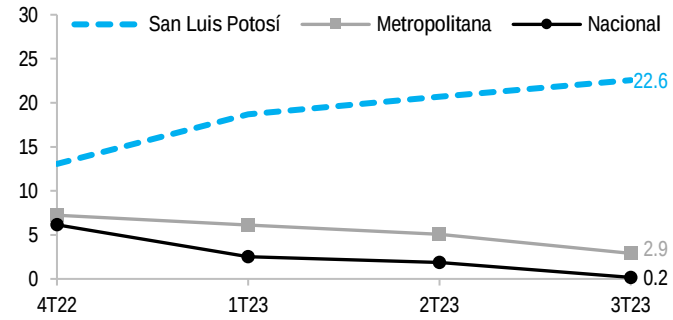
Industria manufacturera Región Centro vs. Nacional
% anual



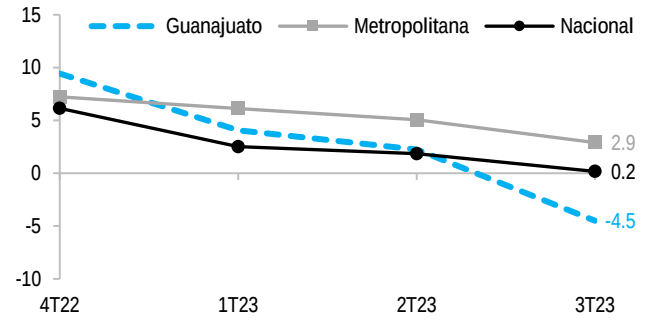
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – San Luis Potosí
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Guanajuato
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	*2.9*	*9.3*	*4.7*
Metropolitana	-1.5	7.3	1.0
Noroeste	2.3	9.0	2.8
Norte	-0.5	6.0	-0.7
Occidente	-1.2	10.3	0.8
Peninsular	-7.0	6.7	-1.9

Industria manufacturera – Región Centro
% anual

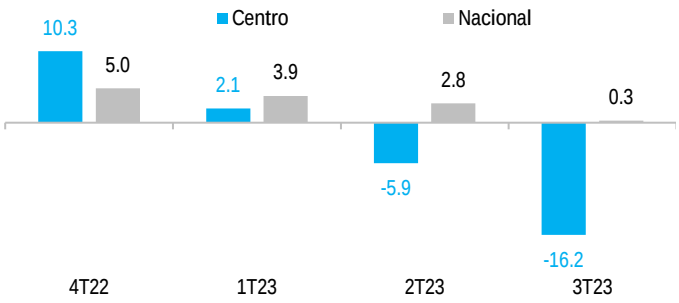
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	*2.9*	*9.3*	4.7
Aguascalientes	11.8	9.4	6.3
Guanajuato	-4.5	11.3	0.5
Querétaro	-1.7	4.1	-0.7
San Luis Potosí	22.6	11.6	20.6
Zacatecas	-4.4	6.5	-3.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

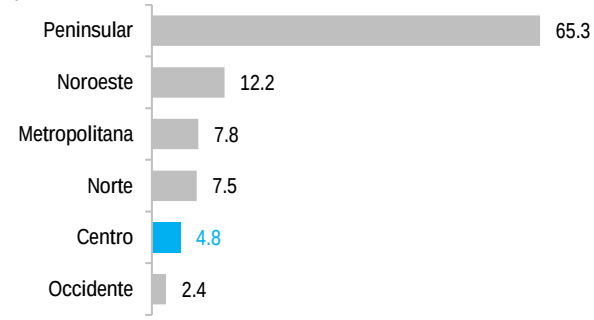
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Centro registró la única disminución de las actividades secundarias durante el tercer trimestre del año. Adicionalmente, se colocó como la región con la caída más pronunciada del país (-16.2% anual), ubicándose muy por debajo del +0.3% nacional**
- **Cabe señalar que el sector minero de la región contribuye con el 4.8% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Zacatecas -con una contribución de 43.1% al PIB minero de la región- registró una fuerte disminución de 42.8% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada del país**
- **En contraste, la minería de San Luis Potosí -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (27.3%)- creció 4.6% anual**

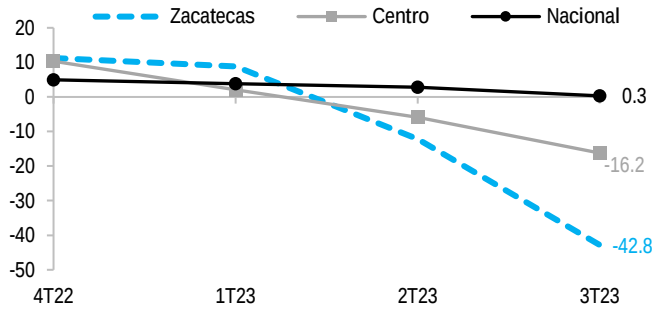
Sector minero Región Centro vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

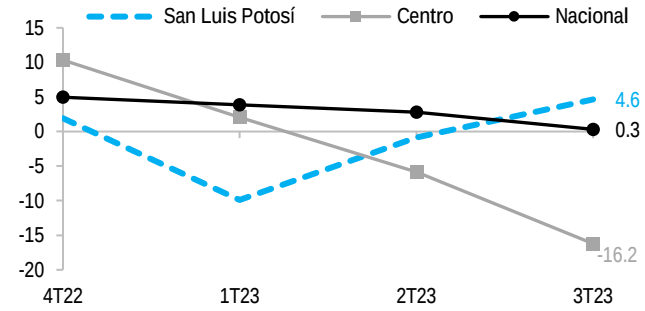


Sector minero – Zacatecas*
% anual



* Se muestra Zacatecas ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (43.1%)

Sector minero – San Luis Potosí*
% anual



* Se muestra San Luis Potosí ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (27.3%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	*-16.2*	*11.2*	*-6.5*
Metropolitana	1.0	3.1	0.8
Noroeste	-1.5	5.9	0.0
Norte	3.4	-3.7	3.4
Occidente	-1.6	2.6	1.0
Peninsular	4.3	9.7	7.5

Industria minera – Región Centro
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	*-16.2*	*11.2*	*-6.5*
Aguascalientes	-7.3	26.7	-2.5
Guanajuato	-5.3	-1.6	-8.8
Querétaro	17.1	5.9	9.5
San Luis Potosí	4.6	0.8	-1.8
Zacatecas	-42.8	13.5	-14.2

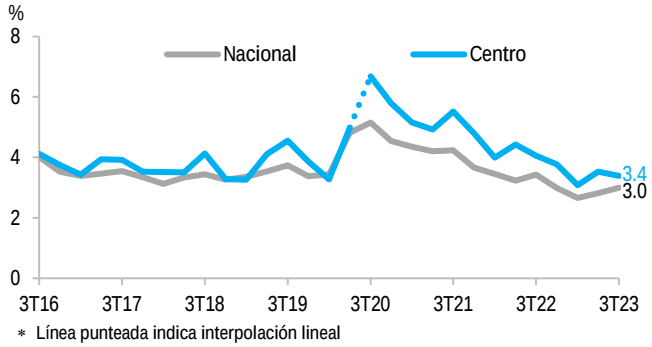
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

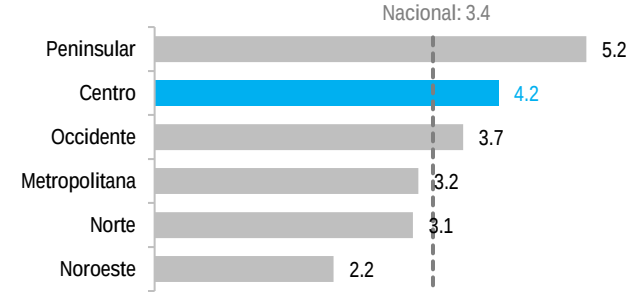
- **La tasa de desempleo en la Región Centro se ubicó en 3.4% en 3T23, superior al 3% observado a nivel nacional**
- **A su interior, observamos que Aguascalientes presentó la tasa de desempleo más alta de la región (3.2%), mientras que Zacatecas la menor (2.4%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Centro creció 4.2% anual, acumulando un total de 2.8 millones de asegurados al *IMSS* (113,142 trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Querétaro registró el mayor incremento de plazas laborales (5.3% anual), alcanzando un total de 701,522 mil trabajadores asegurados. Por su parte, Zacatecas presentó un avance de sólo (1.4% a/a) acumulando un total de 198.2 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Centro vs. Nacional

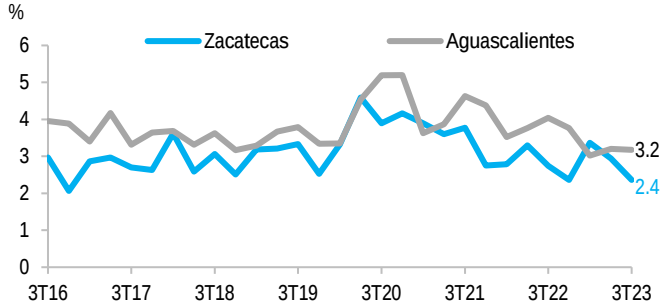


∗ Línea punteada indica interpolación lineal

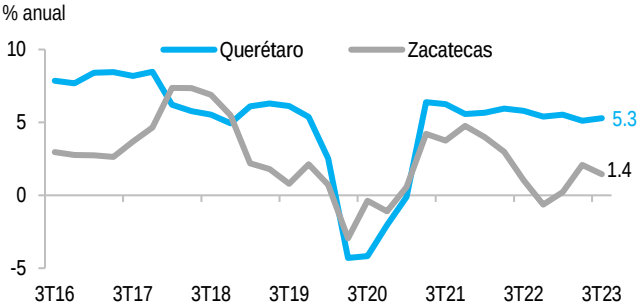
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Centro

%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	3.0	3.4	-0.4
Centro	*3.4*	*4.1*	*-0.7*
Aguascalientes	3.2	4.0	-0.9
Guanajuato	3.2	4.0	-0.8
Querétaro	2.9	3.8	-0.9
San Luis Potosí	3.1	3.4	-0.3
Zacatecas	2.4	2.7	-0.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Centro

Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Centro	*2,836,921*	*2,723,779*	*4.2*
Aguascalientes	356,983	344,149	3.7
Guanajuato	1,097,414	1,055,136	4.0
Querétaro	701,522	666,303	5.3
San Luis Potosí	482,754	462,755	4.3
Zacatecas	198,248	195,436	1.4

Fuente: Banorte con datos de la STPS

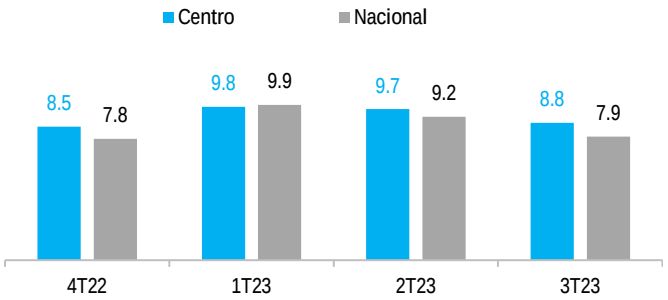
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Centro, se realizaron 204 revisiones al salario contractual en 3T23, las cuales involucraron a 53.6 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 8.8% en los salarios nominales. Sin embargo, fue el menor entre las seis regiones del país**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores registró un aumento de 5.9% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, los salarios en Zacatecas se incrementaron 6.9% a tasa anual real colocándose como el mayor crecimiento de la región, mientras que en San Luis Potosí crecieron sólo 5% a/a real**
- **La masa salarial de la Región Centro se incrementó 10.5% anual en 3T23, impulsado por el crecimiento presentado por Querétaro (11.5% anual real). No obstante, la masa salarial en Zacatecas registró el menor avance de la región (8.6% anual real)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Centro
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Centro	*53,635*	*92,875*	*276,902*
Aguascalientes	3,055	8,073	22,135
Guanajuato	28,240	51,521	144,446
Querétaro	5,922	14,032	47,465
San Luis Potosí	11,308	13,401	44,423
Zacatecas	5,110	5,848	18,433

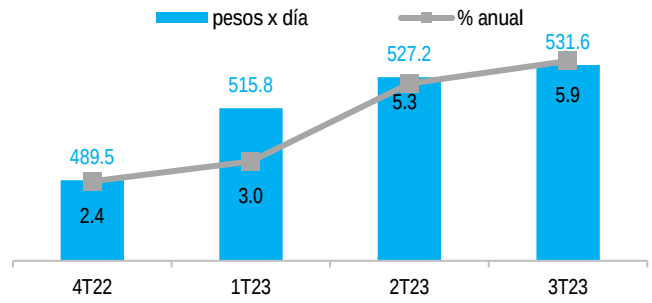
Incremento salarial – Región Centro vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Centro
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Centro	*531.6*	*501.8*	*5.9*
Aguascalientes	530.7	502.9	5.5
Guanajuato	470.0	440.6	6.7
Querétaro	594.2	561.5	5.8
San Luis Potosí	554.2	527.9	5.0
Zacatecas	508.8	475.9	6.9

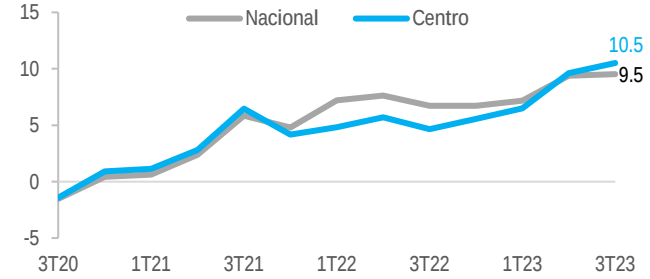
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Centro
% anual real



Masa salarial – Región Centro
Millones; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Centro	*133,402*	*120,710*	*10.5*
Aguascalientes	16,970	15,470	9.7
Guanajuato	46,264	41,619	11.2
Querétaro	37,248	33,399	11.5
San Luis Potosí	23,856	21,875	9.1
Zacatecas	9,064	8,347	8.6

Masa salarial – Región Centro
% anual real

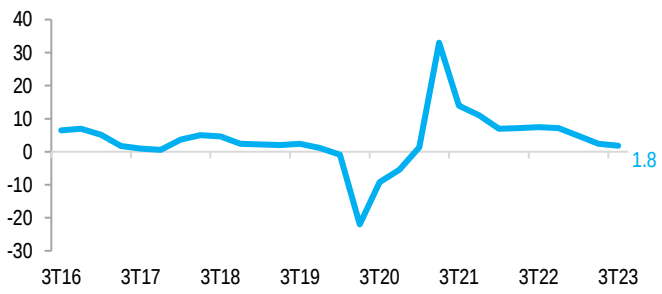


Fuente: Banorte con datos de la STPS

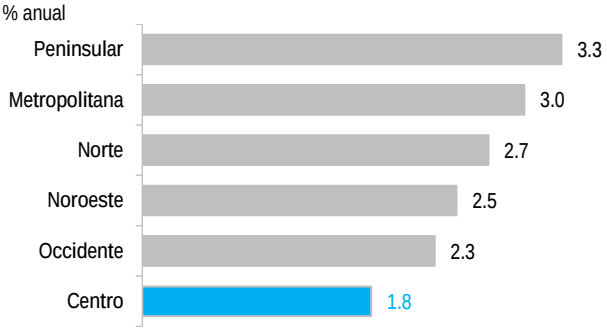
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Centro crecieron sólo 1.8% anual en 3T23 colocándose como la región con el menor avance entre las seis regiones con cobertura**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 9.5% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Querétaro impulsaron el avance de la región al registrar un crecimiento de 2.1% anual en 3T23. Sin embargo, cabe señalar que dicho incremento ha sido el menor reportado en la entidad desde el 1T21**
- **Por su parte, el comercio minorista en Aguascalientes creció sólo 1.1% anual en el periodo colocándose como la entidad con el menor avance del país. Adicionalmente, fue el menor observado en el estado desde el cuarto trimestre de 2020**

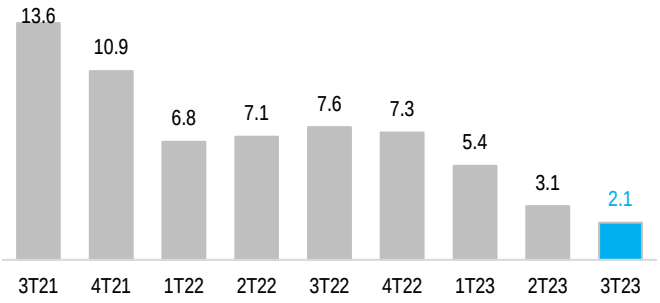
Ventas menudeo – Región Centro: 3T23
% anual



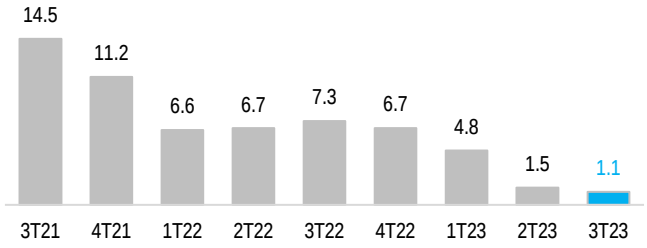
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo - Querétaro
% anual



Entidad con menor incremento en ventas al menudeo – Aguascalientes
% anual



Ventas al menudeo – Región Centro
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	*1.8*	*7.4*	*3.0*
Aguascalientes	1.1	7.3	2.4
Guanajuato	1.9	7.5	3.0
Querétaro	2.1	7.6	3.5
San Luis Potosí	1.7	8.1	3.0
Zacatecas	1.6	5.7	2.5

Ventas al menudeo por región
% anual

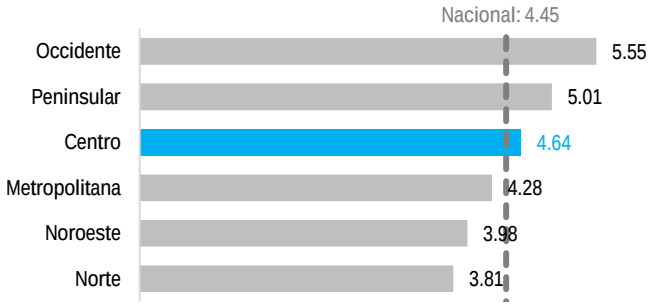
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	*1.8*	*7.4*	*3.0*
Metropolitana	3.0	8.9	3.9
Noroeste	2.5	4.8	3.3
Norte	2.7	6.8	3.5
Occidente	2.3	8.0	3.3
Peninsular	3.3	6.4	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

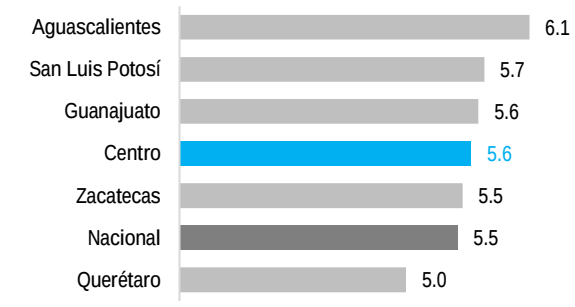
Inflación

- **Los precios de productos y servicios en la Región Centro aumentaron en promedio 4.64% anual en el tercer trimestre de 2023, marginalmente por arriba del 4.45% nacional. Cabe señalar que en los últimos tres trimestres la región promedio una inflación de 5.6% continuando con tendencia a la baja**
- **A su interior, Aguascalientes registró la mayor inflación de la región (5.4% anual), la cual se explicó por el aumento de los precios en el rubro de "Otros servicios", como el alojamiento temporal (11.2%). Por el contrario, el rubro de Vivienda registró la única reducción en el estado (-1.3%)**
- **Cabe destacar que los precios de productos y servicios en Zacatecas presentaron el menor incremento de la región (4.2% anual). El rubro de Vivienda registró la única reducción en la entidad (-3.1%), mientras que el de "Otros servicios", mostró el mayor (7.1%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Centro
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Centro
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Centro	*4.6*	*5.2*	*6.9*	*5.6*	*8.4*	*8.2*	*6.9*	*7.8*
Aguascalientes	5.4	5.7	7.2	6.1	8.0	7.6	*7.2*	7.6
Guanajuato	4.7	5.2	7.0	5.6	8.5	8.4	*7.0*	8.0
Querétaro	4.6	4.7	5.7	5.0	7.2	6.7	5.7	6.5
San Luis Potosí	4.5	5.4	7.2	5.7	8.9	8.5	*7.2*	8.2
Zacatecas	4.2	5.1	7.2	5.5	9.7	9.5	*7.2*	8.8

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Centro – 3T23
% anual

	Nacional	Aguascalientes	Guanajuato	Querétaro	San Luis Potosí	Zacatecas
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	7.1	7.5	6.1	6.9	6.8
Ropa, calzado y accesorios	4.39	3.1	5.3	8.1	1.7	3.9
Vivienda*	-0.33	-1.3	-0.3	-0.3	-0.7	-3.1
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	1.7	0.1	5.4	1.0	4.1
Salud y cuidado personal	7.42	8.3	5.8	6.4	6.6	6.3
Transporte	4.16	5.5	3.7	3.8	4.2	3.7
Educación y esparcimiento	4.97	6.3	2.2	4.6	4.7	4.7
Otros servicios	8.46	11.2	9.7	7.4	8.0	7.1

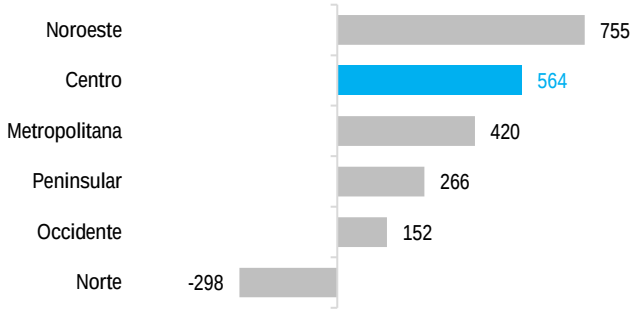
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Centro registró un total de $564 millones de dólares (mdd) en el tercer trimestre de 2023. Cabe señalar que en los primeros tres trimestres de 2023 la región acumuló un monto por $4,748.9 mdd**
- **Al interior, el flujo por IED fue más visible en San Luis Potosí ($209.2 mdd). A su interior, el sector manufacturero fue el mayor receptor alcanzando un total de $45.6 mdd. Con este resultado, la entidad acumuló un total de $1,408.2 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**
- **En contraste, Guanajuato registró la única desinversión de la región (-$8.3 mdd), donde el sector manufacturero mostró la disminución más representativa (-$33.1 mdd). No obstante, la región sumó un total de $962.9 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**

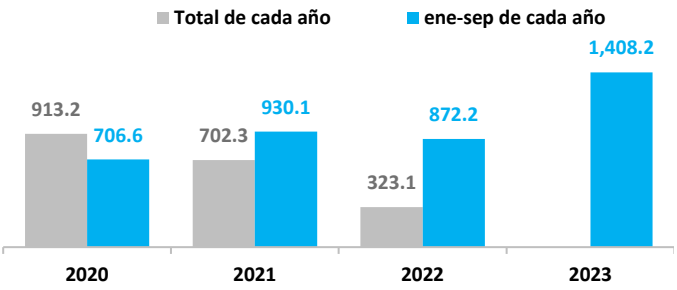
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



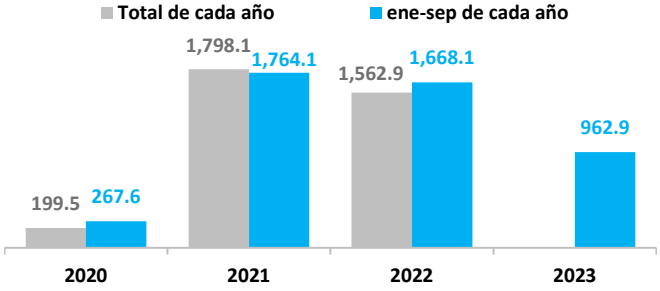
Inversión extranjera directa: Región Centro
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Centro	*564.0*	*990.8*	*-43.1*
Aguascalientes	163.9	62.2	163.6
Guanajuato	-8.3	509.0	n.a.
Querétaro	81.0	124.8	-35.1
San Luis Potosí	209.2	270.5	-22.7
Zacatecas	118.1	24.3	385.7

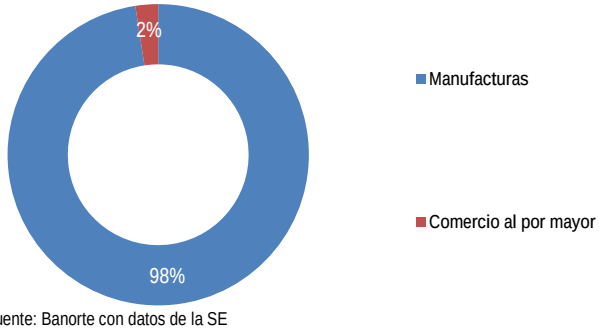
Evolución de la inversión extranjera directa — San Luis Potosí
Millones de dólares



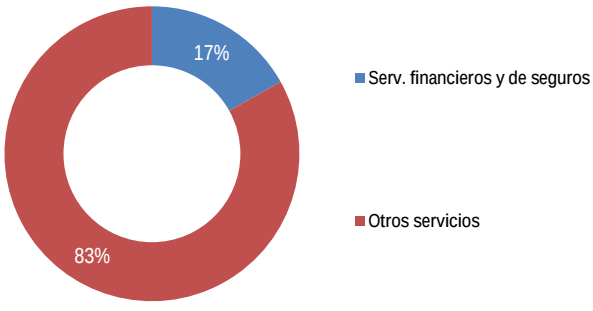
Evolución de la inversión extranjera directa – Guanajuato
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: San Luis Potosí – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Guanajuato – 3T23
% de distribución sectorial

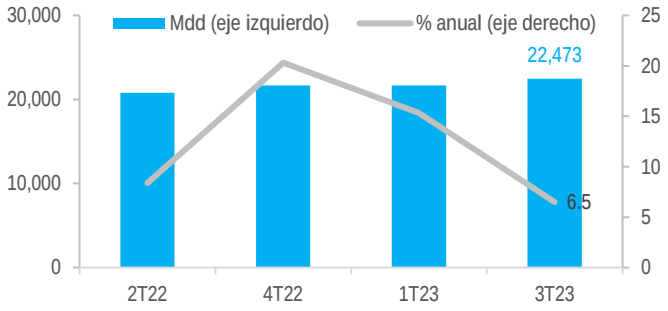


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Centro sumaron $22.4 mil millones de dólares (mmd) en el tercer trimestre de 2023, lo que implicó un crecimiento de 6.5% anual. No obstante, dicho monto representó 16.7% del total de exportaciones realizadas en el país**
- **A su interior, el mayor flujo por exportaciones se observó en Guanajuato ($7,922.4 mdd). Sin embargo, éste fue menor 5.5% al registrado en 3T22. Adicionalmente, dicho monto representó 5.9% del total nacional y se dio a través de la fabricación de equipo de transporte (68.8% del total estatal)**
- **Por su parte, San Luis Potosí registró el segundo mayor flujo por exportaciones de la región ($6,094.3 mdd), el cual representó 4.5% del total nacional. Adicionalmente, dicho monto fue 38.5% mayor al observado en 3T22. Cabe destacar que dichas exportaciones fueron más visibles en la fabricación de equipo de transporte (72.6% del total)**

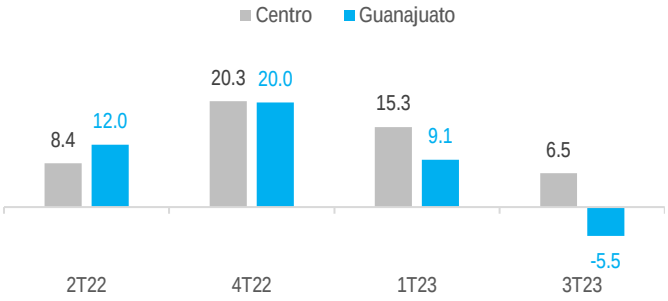
Exportaciones de mercancías – Región Centro



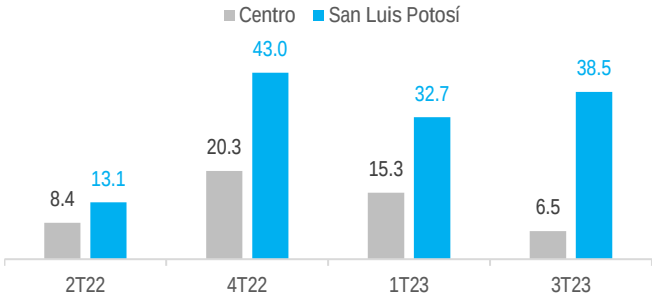
Exportaciones de mercancías - Región Centro
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,995	133,767	0.9
Centro	*22,473*	*21,103*	*6.5*
Aguascalientes	3,434	2,958	16.1
Guanajuato	7,922	8,384	-5.5
Querétaro	4,497	4,447	1.1
San Luis Potosí	6,094	4,399	38.5
Zacatecas	524	915	-42.7

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Guanajuato
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – San Luis Potosí
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Guanajuato
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	5,452	5,918	-7.9
Industria del plástico y del hule	434	441	-1.4
Industria alimentaria	416	452	-8.1
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	279	140	100.2
Fabricación de productos metálicos	218	193	13.1
Agricultura	207	198	4.5
Industrias metálicas básicas	175	248	-29.3

Sectores con mayor flujo de exportaciones: San Luis Potosí
Millones de dólares

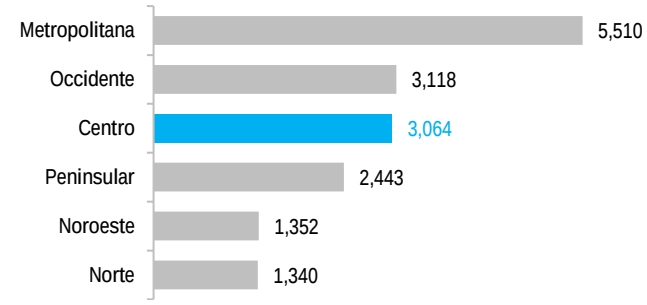
	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,422	2,954	49.7
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	429	311	37.8
Fabricación de maquinaria y equipo	312	258	21.1
Industria del plástico y del hule	280	194	43.8
Industria alimentaria	185	177	4.8
Industrias metálicas básicas	165	166	-0.7
Industria química	70	60	16.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

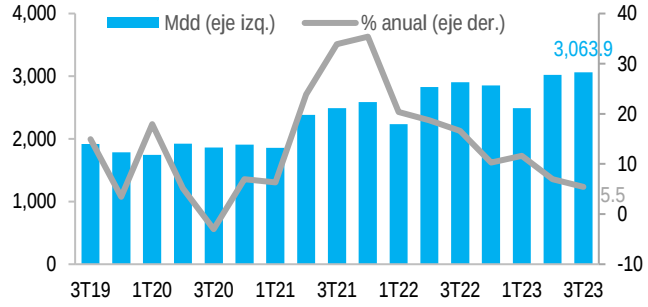
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Centro sumaron $3 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, cifra equivalente al 18.2% del total nacional. Cabe destacar que dicho monto fue 5.5% mayor al registrado en 3T22**
- **A su interior, las remesas en Guanajuato mostraron el mayor flujo del país ($1.4 mmd), mismo que participó con el 8.5% del total nacional. Dicho resultado implicó un crecimiento de 6.6% anual**
- **Por su parte, Aguascalientes registró el menor flujo por remesas de la región ($246.1 mdd), representando sólo 1.5% del total de remesas del país. No obstante, ésta cifra fue 7% superior a la observada en 3T22**

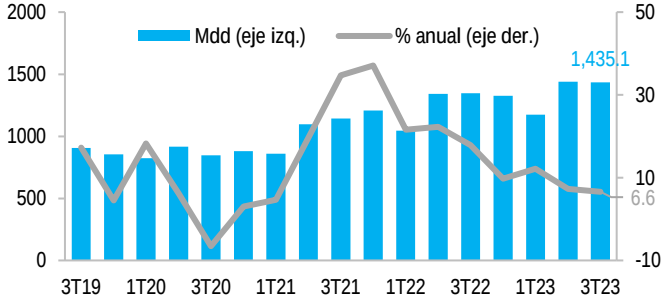
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



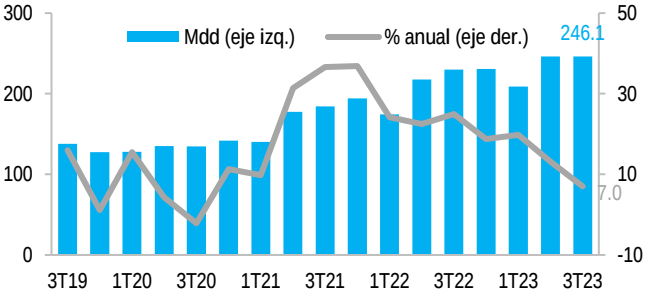
Evolución de las remesas familiares - Región Centro
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas - Guanajuato
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas - Aguascalientes
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	*3,063.9*	*2,905.3*	*5.5*
Metropolitana	5,510.1	4,718.7	16.8
Noroeste	1,351.7	1,411.7	-4.3
Norte	1,340.4	1,330.3	0.8
Occidente	3,117.9	3,122.0	-0.1
Peninsular	2,443.4	1,974.1	23.8

Remesas familiares – Región Centro
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	*3,063.9*	*2,905.3*	*5.5*
Aguascalientes	246.1	230.1	7.0
Guanajuato	1,435.1	1,346.4	6.6
Querétaro	336.7	327.1	2.9
San Luis Potosí	559.5	535.0	4.6
Zacatecas	486.5	466.7	4.2

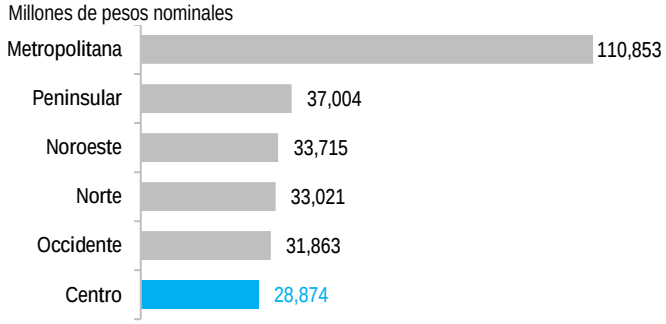
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

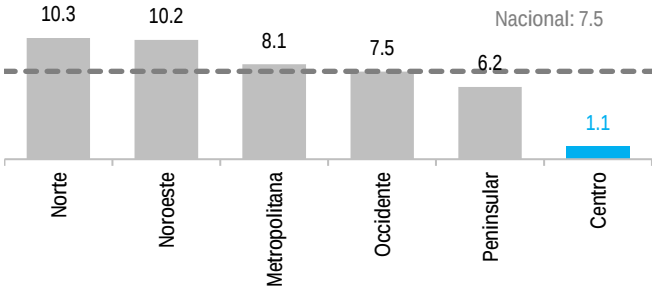
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Centro alcanzaron un total de $28.8 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra que representó 10.5% del total nacional. Con ello, la región se colocó como la de menor flujo por participaciones del país**
- **Cabe señalar que dichas participaciones fueron 1.1% mayores a las reportadas en 3T22 en términos reales. Sin embargo, dicho crecimiento fue el menor entre las seis regiones con cobertura**
- **A su interior, Guanajuato recibió el mayor flujo por participaciones ($11.4 mmp), monto que participó con el 4.2% del total a nivel nacional. Cabe señalar que este resultado fue 7.8% menor al reportado en 3T22**
- **Por su parte, Aguascalientes registró el menor flujo por participaciones de la región ($2.9 mmp), cifra equivalente al 1.1% del total del país. Sin embargo, fue 5% mayor al registrado en 3T22**

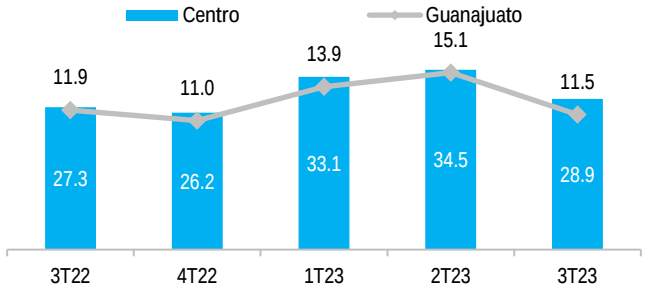
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



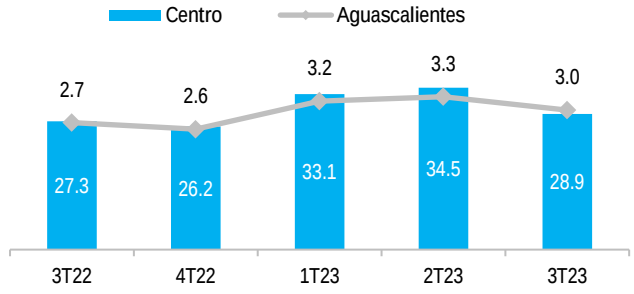
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo de participaciones - Guanajuato
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo de participaciones - Aguascalientes
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	*28,873.6*	*27,299.7*	*1.1*
Metropolitana	110,853.3	98,010.8	8.1
Noroeste	33,714.8	29,253.0	10.2
Norte	33,021.2	28,609.9	10.3
Occidente	31,863.4	28,339.6	7.5
Peninsular	37,004.4	33,314.4	6.2

Participaciones federales – Región Centro
Millones de pesos nominales; % anual real

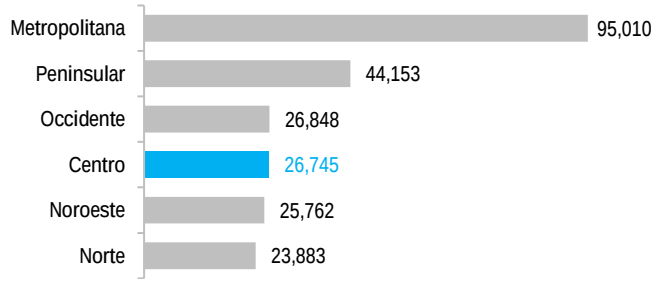
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	*28,873.6*	*27,299.7*	*1.1*
Aguascalientes	2,967.6	2,702.7	5.0
Guanajuato	11,486.8	11,892.6	-7.8
Querétaro	5,767.2	4,301.0	28.2
San Luis Potosí	5,346.1	5,045.7	1.3
Zacatecas	3,306.0	3,357.6	-5.9

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

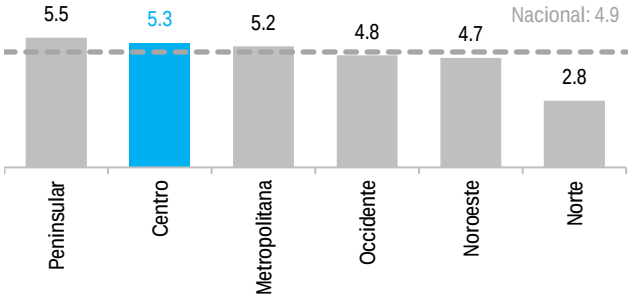
Aportaciones federales a entidades federativas

- **Las aportaciones en la Región Centro sumaron $26.7 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, equivalente al 11% del total nacional. Adicionalmente, dicho monto fue 5.3% mayor al reportado en el mismo trimestre de 2022**
- **A su interior, Guanajuato registró el mayor flujo de la región ($9.5 mmp), mismo que contribuyó con el 3.9% del total del país además de mostrar un avance de 7.8% en términos anuales reales. Cabe destacar que el fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo percibió el mayor monto de dichas aportaciones ($4.8 mmp)**
- **Por su parte, Aguascalientes presentó el menor monto por aportaciones de la región en el tercer trimestre de 2023 ($3.2 mmp), el cual equivalió a sólo el 1.4% del total nacional. No obstante, éstas fueron 5.7% mayores a las reportadas en 3T22. Cabe señalar que el fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo recibió el mayor flujo en la entidad ($1.9 mmp)**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones - Guanajuato
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	9,521	8,439	7.8
Nómina educativa y gasto operativo	4,876	4,486	0.7
Servicios de salud	967	839	6.8
Infraestructura social	1,064	922	6.9
Múltiples	384	317	12.3
Fortalecimiento de los municipios	1,371	1,151	10.5
Seguridad pública de los estados	91	83	1.9
Educación tecnológica y de adultos	100	93	-1.0
Fortalecimiento de las entidades federativas	668	547	13.1

Entidad con menor flujo de aportaciones - Aguascalientes
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	3,294	2,979	5.7
Nómina educativa y gasto operativo	1,970	1,845	-1.0
Servicios de salud	471	438	-0.4
Infraestructura social	161	130	15.1
Múltiples	138	98	29.6
Fortalecimiento de los municipios	322	269	10.8
Seguridad pública de los estados	68	62	1.9
Educación tecnológica y de adultos	33	30	0.2
Fortalecimiento de las entidades federativas	131	107	13.4

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	*26,745.0*	*24,276.4*	*5.3*
Metropolitana	95,010.1	86,354.3	5.2
Noroeste	25,761.7	23,527.6	4.7
Norte	23,882.8	22,199.1	2.8
Occidente	26,848.0	24,497.4	4.8
Peninsular	44,152.6	39,988.1	5.5

Aportaciones federales – Región Centro
Millones de pesos nominales; % anual real

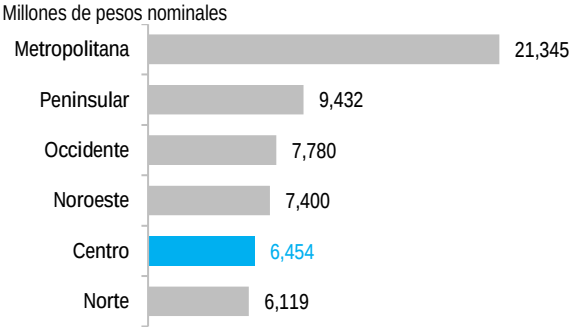
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	*26,745.0*	*24,276.4*	*5.3*
Aguascalientes	3,293.5	2,979.5	5.7
Guanajuato	9,521.4	8,439.3	7.8
Querétaro	3,947.0	3,542.6	6.5
San Luis Potosí	6,042.2	5,638.0	2.5
Zacatecas	3,940.9	3,677.1	2.4

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Centro aumentaron 21.8% anual real alcanzando un total de $6.4 mil millones de pesos, mismo que equivalió al 10.3% del total nacional. Cabe señalar que el mayor flujo se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($4,161 mdp)**
- **Al interior, Guanajuato registró el mayor monto por transferencias ($2.1 mmp), participando con el 3.4% del total del país. Adicionalmente, dicho flujo fue 13.8% mayor al presentado en 3T22. Cabe mencionar que $1,111 mdp se distribuyeron en el rubro de Recursos para Protección Social en Salud**
- **Por su parte, las transferencias en Aguascalientes fueron las más bajas del país ($518 mdp), cifra que representó sólo 0.8% del nacional. No obstante, éstas fueron 8.5% mayores a las registradas en 3T22 en términos reales. Cabe señalar que el mayor monto dentro del estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($404 mdp)**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Centro
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	6,454	5,069	21.8
Recursos para protección social en salud	2,036	1,129	73.4
Convenios de descentralización	4,161	3,710	7.2
Convenios de reasignación	82	0	n.a.
Subsidios	175	230	-27.3

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Guanajuato
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,149	1,809	13.8
Recursos para protección social en salud	1,111	833	28.2
Convenios de descentralización	988	932	1.3
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	50	45	8.4

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo - Aguascalientes
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	518	457	8.5
Recursos para protección social en salud	87	62	35.1
Convenios de descentralización	404	367	5.3
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	27	28	-6.8

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	*6,454*	*5,069*	*21.8*
Metropolitana	21,345	20,830	-2.0
Noroeste	7,400	6,066	16.7
Norte	6,119	4,983	17.4
Occidente	7,780	6,210	19.8
Peninsular	9,432	8,327	8.3

Transferencias federales – Región Centro
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	*6,454*	*5,069*	*21.8*
Aguascalientes	518	457	8.5
Guanajuato	2,149	1,809	13.8
Querétaro	824	710	10.9
San Luis Potosí	1,714	869	88.5
Zacatecas	1,249	1,224	-2.5

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Centro sumó $26.1 mil millones de pesos (mmp) en 3T23 colocándose como la región con la menor deuda entre las seis del país. Cabe destacar que representó sólo el 3.9% del total de deuda a nivel nacional y registró un crecimiento de 0.8% anual. Adicionalmente, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $1,799.3 pesos**
- **A su interior, Guanajuato registró la mayor deuda de la región ($11.7 mmp), equivalente a 1.7% del total nacional. No obstante, la deuda de la entidad creció 2.4% anual. Con dicho monto, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $1,894.8 pesos**
- **Por el contrario, Querétaro no registró deuda en el periodo, luego de los $39.9 mdp mostrados en el trimestre previo. Con dicho resultado, no se presentó endeudamiento por persona, lo cual reflejó finanzas públicas sanas**

Deuda – Región Centro
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual*
Centro	*26,137.0*	*25,928.4*	*0.8*
Aguascalientes	3,498.5	3,428.0	2.1
Guanajuato	11,762.8	11,491.1	2.4
Querétaro	0.0	39.9	-100.0
San Luis Potosí	3,999.3	3,920.7	2.0
Zacatecas	6,876.4	7,048.7	-2.4

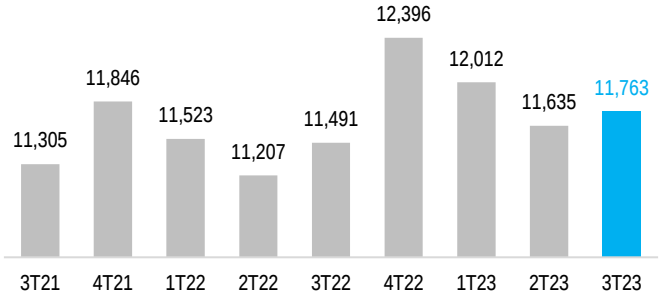
* Cifras expresadas en términos nominales

Deuda per-cápita: Región Centro – 3T23

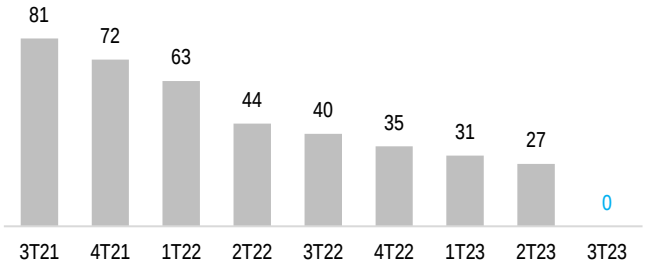
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)*	Deuda/Pob. (pesos)
Centro	*26,137.0*	*14,525,798*	*1,799.35*
Aguascalientes	3,498.5	1,441,980	2,426.18
Guanajuato	11,762.8	6,207,937	1,894.80
Querétaro	0.0	2,399,437	0.00
San Luis Potosí	3,999.3	2,843,622	1,406.41
Zacatecas	6,876.4	1,632,823	4,211.36

* Cifras correspondientes a 2022

Entidad con la mayor deuda en la región - Guanajuato
Millones de pesos

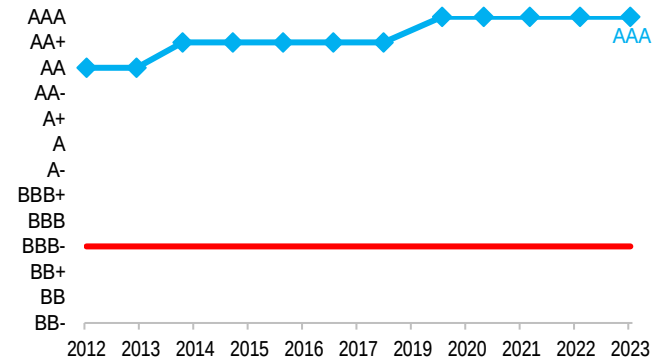


Entidad con la menor deuda en la región - Querétaro
Millones de pesos

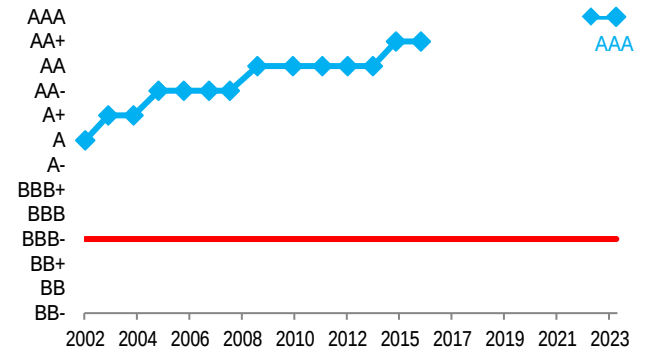


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Últimas calificaciones crediticias - Guanajuato
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Últimas calificaciones crediticias – Querétaro
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Turismo

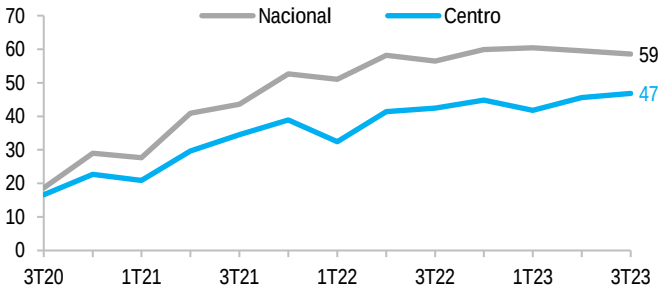
Ocupación hotelera

- **La ocupación hotelera en la Región Centro promedió 47% en el tercer trimestre de 2023, una diferencia de 5%-pts. más que en 3T22. Sin embargo, con este resultado la región se colocó como la de menor ocupación entre las seis regiones del país**
- **El número de cuartos ocupados creció 4.1% en comparación con el reportado mismo trimestre de 2022, mientras que la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se redujo 5.6% anual**
- **Al interior, Querétaro registró la mayor ocupación de la región (62%), ubicándose 7%-pts. por encima del observado en 3T22. Sin embargo, el número de cuartos ocupados disminuyó 10.1% anual, así como también los cuartos disponibles se redujeron en 19.7% a/a**
- **Por su parte, Zacatecas presentó la menor ocupación hotelera de la región (34%), misma que fue 6%-pts. menor a la registrada en 3T22. Este resultado se explicó por la caída que presentó el número de habitaciones ocupadas (-14.4% anual), aunado al avance de la infraestructura hotelera del estado (+1.6%)**

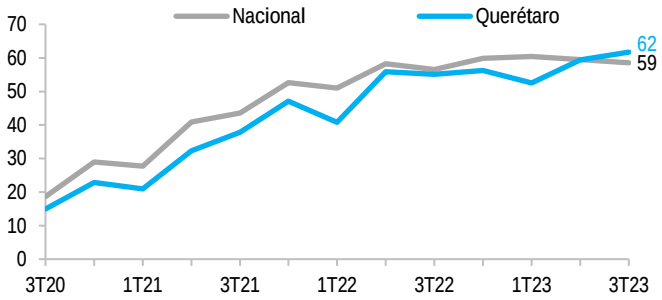
Ocupación hotelera – Región Centro
%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	2
Centro	*47*	*42*	*5*
Aguascalientes	50	42	9
Guanajuato	39	35	5
Querétaro	62	55	7
San Luis Potosí	54	50	4
Zacatecas	34	40	-6

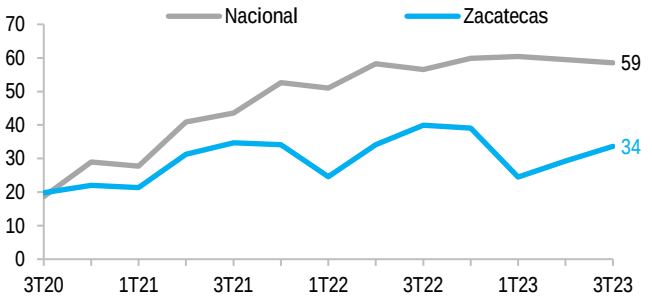
Evolución de la ocupación hotelera – Región Centro
%



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región - Querétaro
%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región - Zacatecas
%



Habitaciones ocupadas – Región Centro
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Centro	*19,187*	*18,431*	*4.1*
Aguascalientes	3,187	2,610	22.1
Guanajuato	7,218	6,615	9.1
Querétaro	4,554	5,065	-10.1
San Luis Potosí	3,224	2,968	8.6
Zacatecas	1,004	1,173	-14.4

Habitaciones disponibles – Región Centro
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Centro	*40,980*	*43,430*	*-5.6*
Aguascalientes	6,330	6,241	1.4
Guanajuato	18,275	19,098	-4.3
Querétaro	7,377	9,191	-19.7
San Luis Potosí	6,011	5,962	0.8
Zacatecas	2,986	2,938	1.6

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

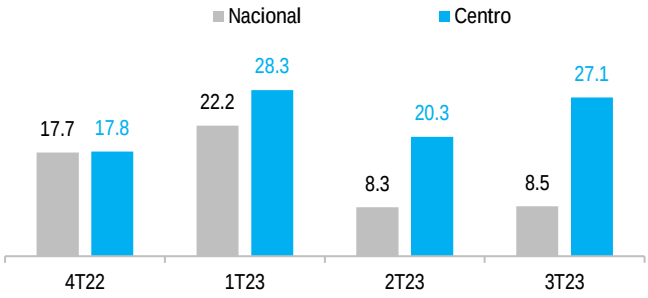
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Centro creció 27.1% anual en 3T23. Cabe destacar que este resultado se debió al incremento de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (Nacional: 33.2% anual; Internacional: 12%)**
- **Al interior, Querétaro registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros (62.5% anual), alcanzando un total de 247,103 visitantes en el periodo. Cabe destacar que de dicho total 195,121 viajeros arribaron en vuelos de origen nacional, cifra 86.5% mayor a la reportada en 3T22**
- **En contraste, el menor número de visitantes a la región se observó en Zacatecas (61,768). A pesar de ello, dicha cifra fue 2.8% mayor a la registrada en 3T22. Sin embargo, se observó una disminución en el arribo de pasajeros en vuelos nacionales (-10.3% anual), misma que limitó el dinamismo de la entidad**

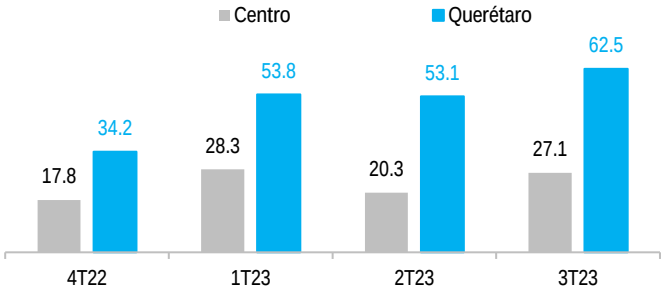
Arribo de pasajeros total – Región Centro
Número de pasajeros

	3T23	3T22	%anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Centro	*955,530*	*752,078*	*27.1*
Aguascalientes	120,391	114,806	4.9
Guanajuato	427,188	337,139	26.7
Querétaro	247,103	152,031	62.5
San Luis Potosí	99,080	88,008	12.6
Zacatecas	61,768	60,094	2.8

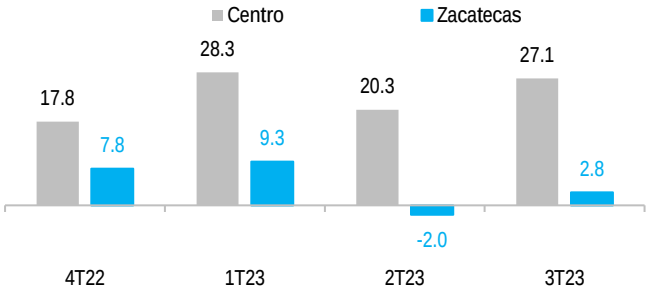
Crecimiento de arribo de pasajeros – Región Centro
% anual



Entidad con el mayor crecimiento en arribo de pasajeros – Querétaro
% anual



Entidad con el menor crecimiento en arribo de pasajeros – Zacatecas
% anual



Pasajeros en vuelos nacionales – Región Centro
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Centro	*712,825*	*535,284*	*33.2*
Aguascalientes	86,075	87,148	-1.2
Guanajuato	327,112	243,435	34.4
Querétaro	195,121	104,614	86.5
San Luis Potosí	69,542	61,093	13.8
Zacatecas	34,975	38,994	-10.3

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Centro
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Centro	*242,705*	*216,794*	*12.0*
Aguascalientes	34,316	27,658	24.1
Guanajuato	100,076	93,704	6.8
Querétaro	51,982	47,417	9.6
San Luis Potosí	29,538	26,915	9.7
Zacatecas	26,793	21,100	27.0

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Centro - Calendario de información económica 2023

2º Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	5.20	5.85	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	4.2/5.1	6.0/6.5	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	9.6	10.3	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	2,803,929	2,794,642	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	6.5/5.3	5.9/3.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	10.5/9.6	9.7/6.5	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	46-12	58-33.6	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	0.2	-0.3	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	3.7	4.1	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	16/45.4/-2.2	7.7/-0.6/61.0	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	7.9/7.6/-8.5	15.9/1.2/12.0	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	6.3	11.1	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	2.1	4.2	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	4.81	5.20	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	9.1/9.7	9.6/9.8	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	2,804,537	2,803,929	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	5.0	6.5	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	10.4	10.5	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	43-14.8	46-12.0	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	46-20.3	42-28.3	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	4.8/5.1	4.8/5.2	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	-2.7/2.4	0.2/4.8	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	1,634.9	2,550.1	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	3.5	3.1	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	26,321.3	27,316.9	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	14.8/-4.8/-2.1	16.0/45.4/-2.2	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	4.67	4.81	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	7.4	2.1	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	9.1	9.1	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	2,824,238	2,804,537	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	5.0	5.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	10.6	10.4	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	46-14.2	43-14.8	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	3.2	4.3	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	11.9/22.0/198.6	14.8/-4.8/-2.1	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	7.1	15.3	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	4.64	4.67	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	8.8	9.1	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	3.3/4.3	7.4/5.1	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	2,836,921	2,824,238	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	6.6/5.9	5.0/5.3	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	10.6/10.5	10.6/9.6	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	49-18.2	46-14.2	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	1.6	3.2	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	2.7	3.7	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	3.8/2.0/-51.8	11.9/22.0/198.6	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	10.2/5.8/21.8	7.9/7.6/-8.5	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	4.9	6.3	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	8.0	3.3	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	4.40	4.64	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23	8.5/8.8	8.8/9.7	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	2,855,560	2,836,921	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	7.0	6.6	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	10.8	10.6	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	46-23.5	49-18.2	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	47-27.1	46-20.3	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	4.7/5.1	4.8/5.1	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	564	1,634.9	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	0.6/1.8	1.6/2.4	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	3.4	3.5	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	8.9/-6.4/21.4	3.8/2.0/-51.8	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	3.9	5.7	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	4.45	4.40	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	0.9	8.0	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	11.5	8.5	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	2,865,697	2,855,560	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	5.8	7.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	10.9	10.8	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	48-21.4	46-23.5	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	26,137.0	26,321.2	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	1.6	0.6	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	6.5	7.1	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	22.1/9.5/-57.7	8.9/-6.4/21.4	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Centro - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

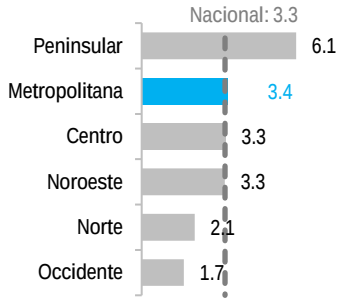
FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-23/4T23			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	5.3/4.6	0.9/4.3	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	3.3	2.7	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23			SHCP

Región Metropolitana

- **La actividad económica en la Región Metropolitana aumentó 3.4% anual en 3T23**
- **En el tercer trimestre de 2023, la Región Metropolitana registró la mayor tasa de desempleo del país, así como el menor incremento de la masa salarial**
- **La Región Metropolitana percibió el mayor flujo por remesas entre las seis regiones con cobertura en 3T23**
- **En las finanzas públicas, la Región Metropolitana sumó el mayor monto por participaciones, aportaciones y transferencias, así como la mayor deuda del país en el tercer trimestre de 2023**
- **En turismo, la región mostró el menor crecimiento en el número de pasajeros por vía aérea del país en el tercer trimestre de 3T23**

Incremento de 3.4% anual en la economía de la Región Metropolitana en 3T23. Dicho avance fue el menor observado en la región desde el 2T22. Sin embargo, se ubicó ligeramente por arriba del 3.3% del país. Se explicó por el dinamismo que presentaron todos sus componentes, donde las actividades terciarias (servicios) registraron el crecimiento más significativo (3.9% anual). Asimismo, destacó la expansión de la economía en Hidalgo (4.9%), aunque fue la más baja desde el 1T21.

PIB* por región – 3T23
% anual

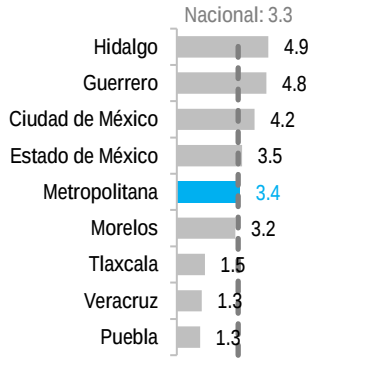


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

La tasa de desempleo más alta y el menor incremento de la masa salarial a nivel nacional. En 3T23, la Región Metropolitana registró la mayor tasa de desempleo del país (4.1%). Dicho resultado se debió al incremento que presentó el desempleo de la Ciudad de México (4.1%). Por su parte, la masa salarial registró el menor crecimiento entre las seis regiones con cobertura (8.3% anual), donde Morelos presentó el menor crecimiento (7.2% anual real).

La Región Metropolitana alcanzó el mayor monto por remesas de las regiones del país. En el tercer trimestre de 2023, el flujo por remesas fue mayor en la Región Metropolitana al sumar $5,510.1 millones de dólares, lo que implicó un crecimiento de 16.8% anual. Dicho resultado estuvo impulsado por el desempeño de las remesas en el Estado de México ($1,256.6 mdd).

PIB* de la Región Metropolitana – 3T23
% anual



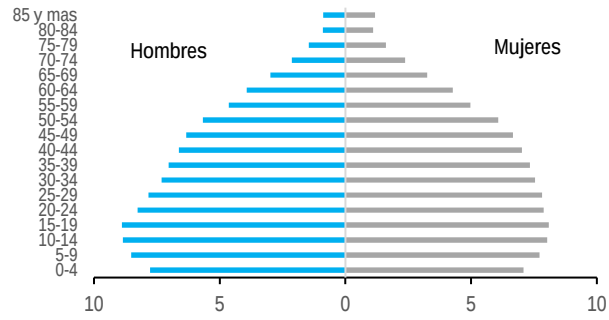
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

En las finanzas públicas, la región registró el mayor monto por participaciones, aportaciones y transferencias a nivel nacional en 3T23. La región alcanzó un total de $110,853.3 mdp en participaciones durante el 3T23, monto que representó 40.3% del total nacional. Cabe destacar que crecieron 8.1% anual real. Las aportaciones sumaron $95,010.1 mdp, un avance de 5.2% anual real. En las transferencias, éstas alcanzaron $21,345 mdp. Sin embargo, se ubicaron 2% por debajo de las reportadas en 3T22 en términos reales. No obstante, la deuda de la Región Metropolitana fue la mayor del país al alcanzar un total de $228,248.1 mdp, la cual fue 5.2% mayor a la reportada en 3T22 y se explicó por el monto presentado por la Ciudad de México ($93,419.7 mdp).

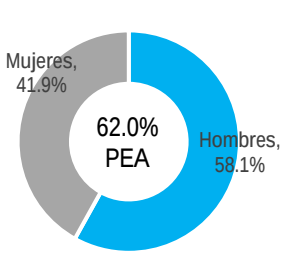
La Región Metropolitana registró el menor crecimiento de pasajeros por vía aérea de las regiones del país. En 3T23, el número de visitantes a los diferentes estados de la región mostró un avance de sólo 3.1% anual. Dicho resultado se explicó por la caída anual marginal que presentó el arribo de pasajeros en la Ciudad de México (-0.3% anual), aunado al fuerte incremento que presentó la afluencia de visitantes en el Estado de México (124.7%).

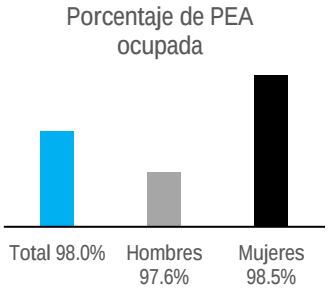
Características sociodemográficas de la Región Metropolitana

Pirámide poblacional
%



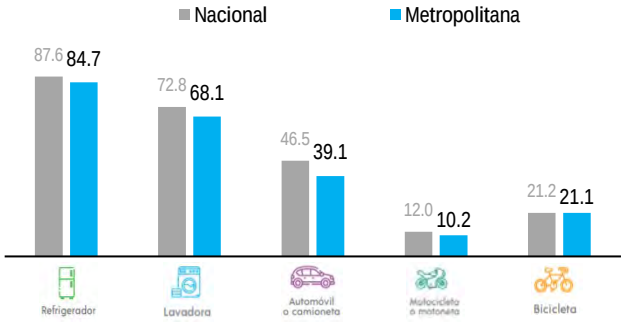
Población económicamente activa (PEA)*
% del total



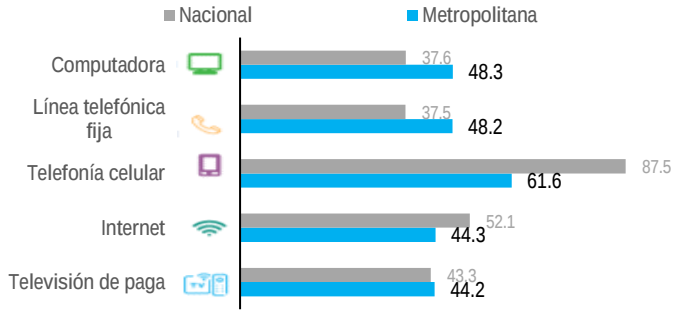


* De 12 años y más

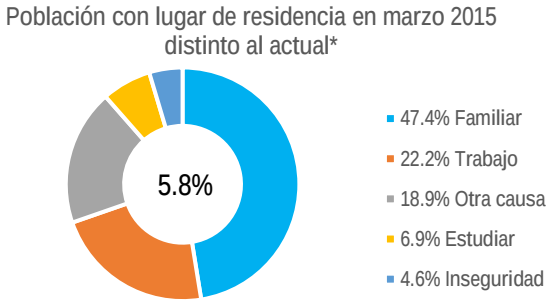
Disponibilidad de bienes
%



Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)
%

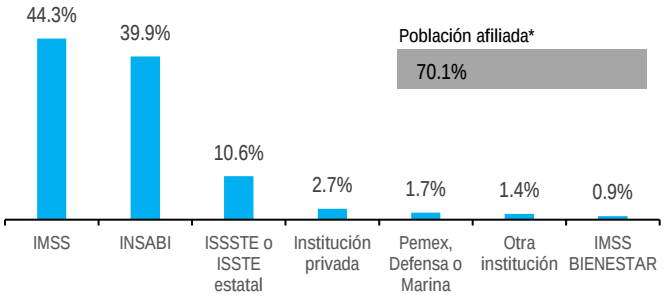


Migración
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud
%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Metropolitana[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Metropolitana**	*36.4*	*100.0*	*50.8*	*40.3*	*223,330*	*11.6*	*1.9*	*21.0*	*71.6*
Ciudad de México	15.0	41.3	9.2	18.1	1,499	0.7	0.0	9.6	84.4
Estado de México	9.0	24.8	17.0	33.5	21,461	9.6	1.3	27.2	65.6
Guerrero	1.3	3.5	3.5	7.0	63,794	28.6	5.5	16.8	73.9
Hidalgo	1.8	4.8	3.1	6.1	20,987	9.4	2.8	38.1	54.2
Morelos	1.1	2.9	2.0	3.9	4,941	2.2	3.5	28.2	63.0
Puebla	3.4	9.3	6.6	13.0	33,919	15.2	3.6	34.7	56.3
Tlaxcala	0.6	1.6	1.3	2.6	3,914	1.8	3.1	34.5	56.4
Veracruz	4.3	11.7	8.1	15.9	72,815	32.6	6.2	27.4	62.0

Fuente: Banorte e INEGI
1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.
* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

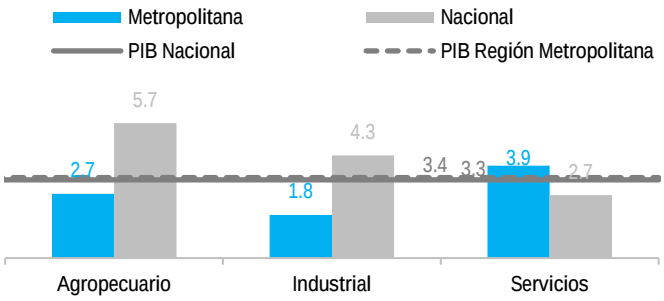
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Datos calculados utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).

Actividad Económica

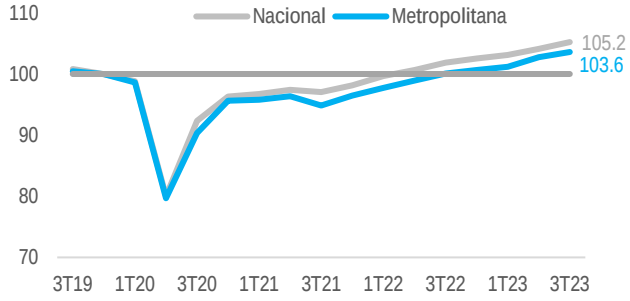
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Metropolitana registró un incremento de 3.4% anual en el tercer trimestre de 2023. Sin embargo, éste fue el menor desde el 2T22, aunque se ubicó ligeramente por arriba del 3.3% observado a nivel nacional**
- **La actividad económica en la Región Metropolitana se ubicó 3.6% por arribade los niveles observados previo a la pandemia en el periodo**
- **A su interior, el estado con el mayor crecimiento económico fue Hidalgo al registrar un avance de 4.9% anual. No obstante, éste fue el menor observado en la entidad desde el 1T21**
- **Por su parte, la economía de Puebla mostró el menor incremento de la región (1.3% anual), siendo ésta la tasa más baja registrada en el estado desde el 1T22**

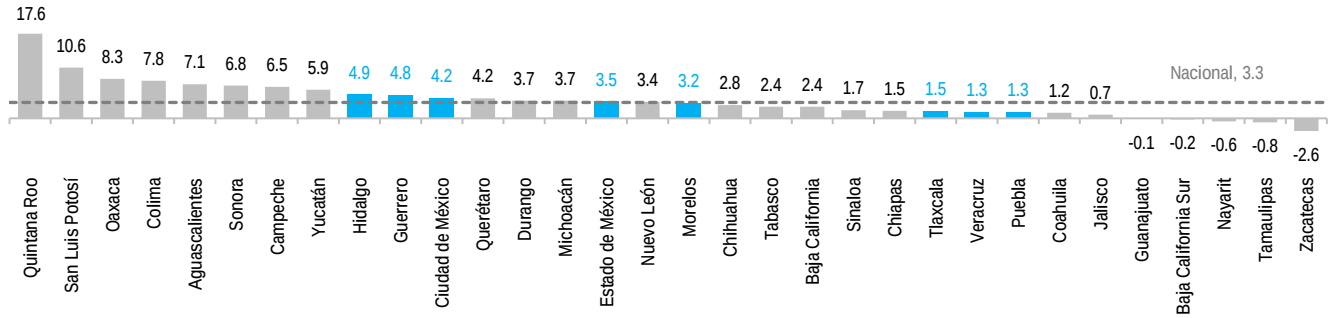
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
Desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Metropolitana
% anual

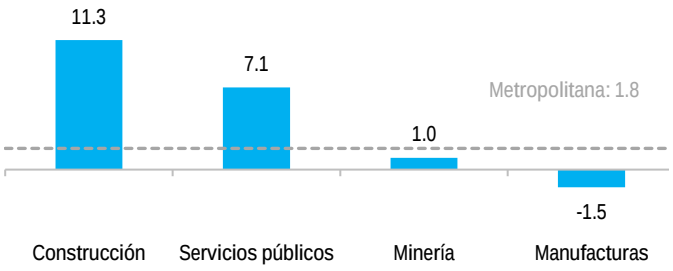
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	3.0
Metropolitana	*3.4*	*4.0*	*3.7*	*4.1*	*3.5*	*2.1*
Ciudad de México	4.2	3.5	4.6	6.0	4.6	1.0
Estado de México	3.5	4.7	3.0	2.1	2.2	2.1
Guerrero	4.8	1.9	1.5	0.8	2.6	3.7
Hidalgo	4.9	5.3	5.4	13.8	4.4	8.7
Morelos	3.2	2.5	2.2	-0.6	1.6	6.3
Puebla	1.3	5.5	3.7	7.2	2.8	4.2
Tlaxcala	1.5	2.3	1.4	1.8	2.2	1.5
Veracruz	1.3	3.8	2.2	-1.4	3.3	0.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

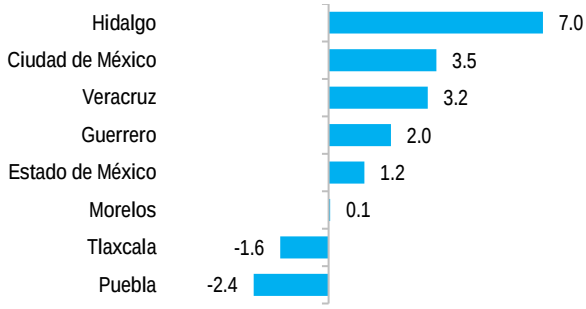
Producción Industrial

- **La actividad industrial en la Región Metropolitana creció 1.8% anual en 3T23, muy inferior al 4.4% del país. Con ello, la región sumó diez trimestres consecutivos con tasas positivas**
- **Este resultado fue explicado por el incremento anual que presentaron tres de sus cuatro componentes, donde la construcción registró el mayor avance (11.3% anual), seguido de los servicios públicos**
- **En las entidades de la región, el crecimiento de la actividad industrial en Hidalgo impulsó el dinamismo de la región al avanzar 7% anual manteniéndose en terreno positivo por once trimestres consecutivos**
- **Por el contrario, la actividad industrial en Puebla presentó la caída más pronunciada de la región (-2.4% anual), tras cinco trimestres consecutivos con tasas positivas**

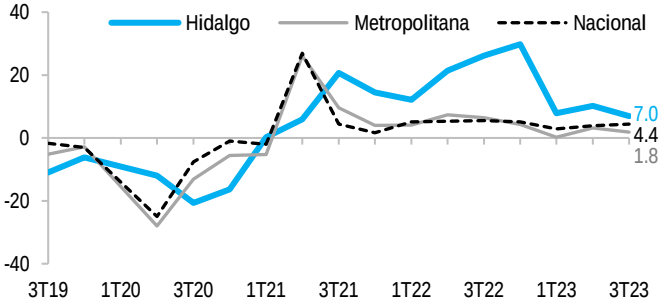
Producción industrial por sector – Región Metropolitana: 3T23
% anual



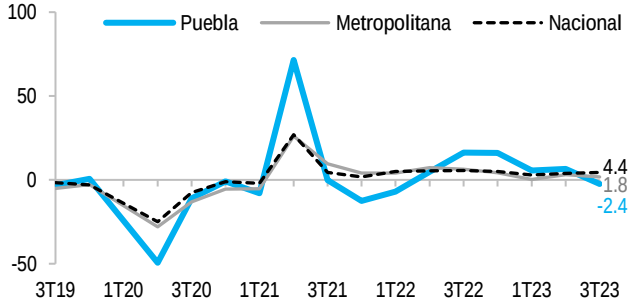
Producción industrial – Región Metropolitana: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Hidalgo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada– Puebla
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	4.6	6.9	4.7
Metropolitana	*1.8*	*6.4*	*1.7*
Noroeste	5.2	6.8	4.6
Norte	2.4	1.3	0.5
Occidente	0.0	6.6	1.2
Peninsular	10.4	12.2	10.8

Producción industrial – Región Metropolitana
% anual

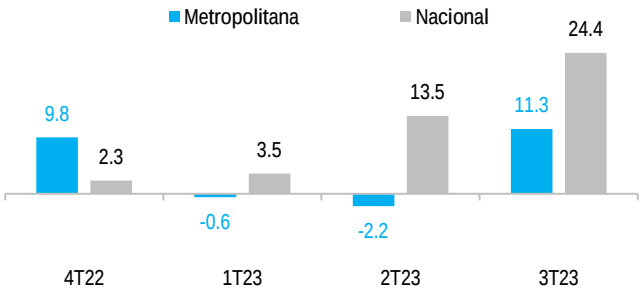
	3T23	3T22	ene-sep '23
Metropolitana	*1.8*	*6.4*	*1.7*
Ciudad de México	3.5	11.8	-0.2
Estado de México	1.2	0.2	0.3
Guerrero	2.0	-3.2	-3.2
Hidalgo	7.0	26.1	8.3
Morelos	0.1	3.6	0.6
Puebla	-2.4	16.2	2.9
Tlaxcala	-1.6	2.0	-0.5
Veracruz	3.2	-3.9	3.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

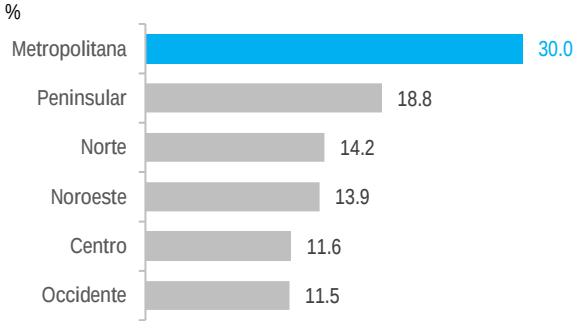
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Metropolitana registró el mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región (11.3% anual). Sin embargo, éste se ubicó muy por debajo del 24.4% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que el sector de la construcción de la región contribuye con el 30% del total de la industria a nivel nacional**
- **A su interior, siete de las ocho entidades federativas que componen la región presentaron tasas positivas. En este sentido, Veracruz registró el avance más representativo de la región (25.2% anual)**
- **En contraste, la industria para la construcción en Morelos mostró la única reducción de la región (-17.1% anual)**

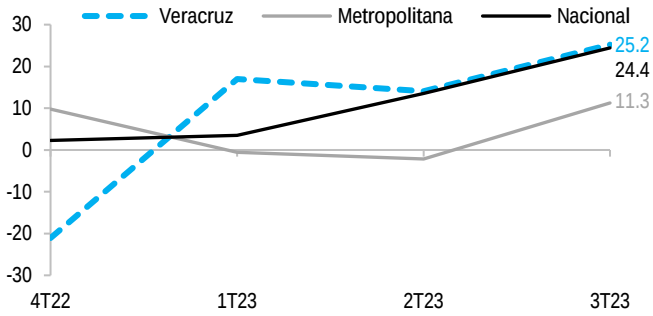
Industria para la construcción Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



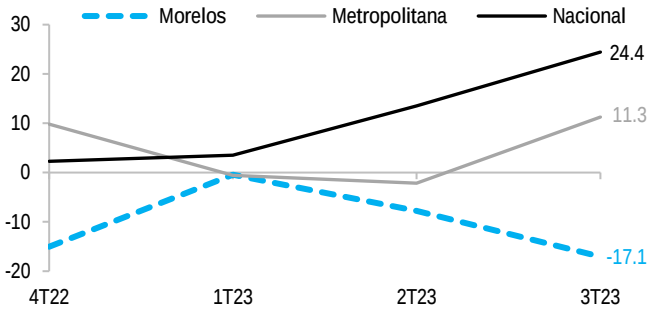
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Veracruz
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Morelos
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	20.4	-7.0	7.2
Metropolitana	*11.3*	*9.9*	*2.8*
Noroeste	26.0	-1.7	18.5
Norte	18.8	-21.4	4.3
Occidente	6.1	-0.8	3.7
Peninsular	20.5	21.0	15.4

Industria para la construcción – Región Metropolitana
% anual

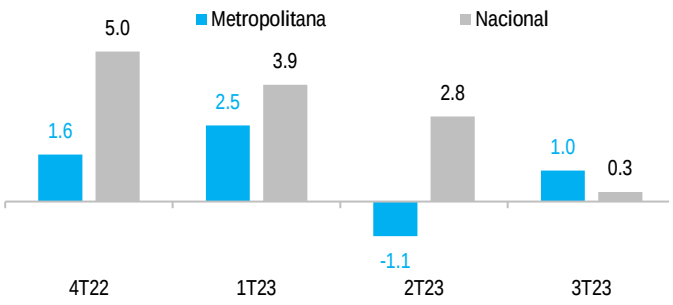
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Metropolitana	*11.3*	*9.9*	*2.8*
Ciudad de México	10.8	37.5	0.9
Estado de México	9.6	-17.9	-5.4
Guerrero	19.8	-22.5	-1.1
Hidalgo	21.3	55.9	17.1
Morelos	-17.1	12.2	-8.2
Puebla	2.4	3.1	5.1
Tlaxcala	0.8	-13.3	5.4
Veracruz	25.2	-21.5	18.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

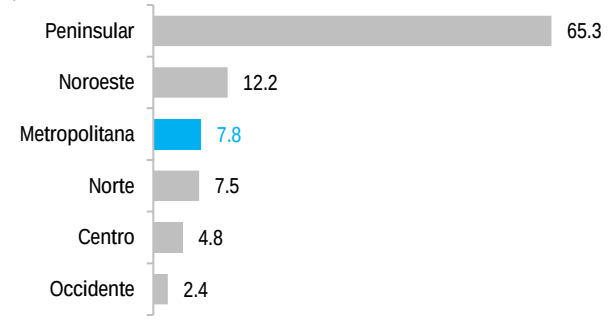
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Metropolitana registró el tercer mayor crecimiento de las actividades secundarias en el tercer trimestre del año (1% anual) ubicándose por arriba del 0.3% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que el sector minero de la región contribuye con sólo 7.8% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Veracruz -con una contribución de 63.9% al PIB minero de la región- mostró un incremento de 2.6% anual**
- **Por el contrario, Guerrero -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (14%)- presentó una disminución de 4.1% anual**

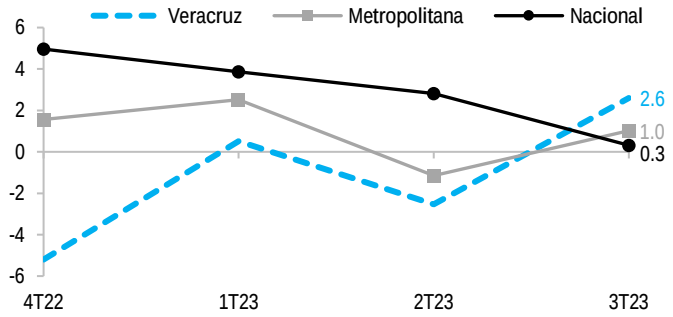
Sector minero Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

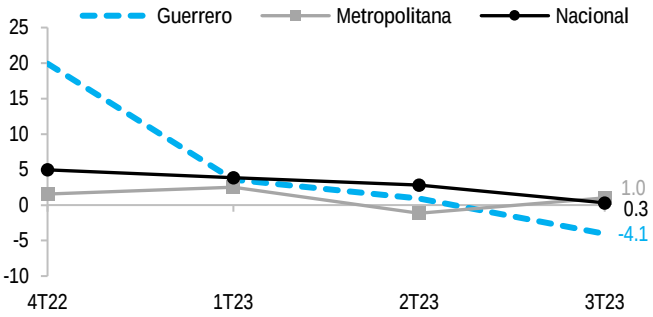


Sector minero – Veracruz*
% anual



* Se muestra Veracruz ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (63.9%)

Sector minero – Guerrero*
% anual



* Se muestra Guerrero ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (14%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	-16.2	11.2	-6.5
Metropolitana	*1.0*	*3.1*	*0.8*
Noroeste	-1.5	5.9	0.0
Norte	3.4	-3.7	3.4
Occidente	-1.6	2.6	1.0
Peninsular	4.3	9.7	7.5

Industria minera – Región Metropolitana
% anual

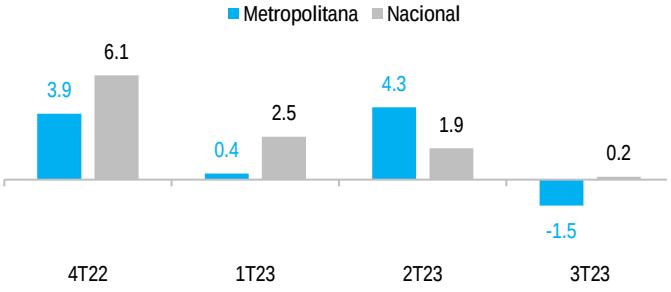
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Metropolitana	*1.0*	*3.1*	*0.8*
Ciudad de México	-4.3	38.7	-4.7
Estado de México	0.1	-6.1	-1.7
Guerrero	-4.1	10.3	0.2
Hidalgo	2.9	25.6	9.4
Morelos	-7.5	34.7	-0.1
Puebla	-2.3	6.6	0.0
Tlaxcala	-1.5	40.7	0.2
Veracruz	2.6	-1.4	0.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

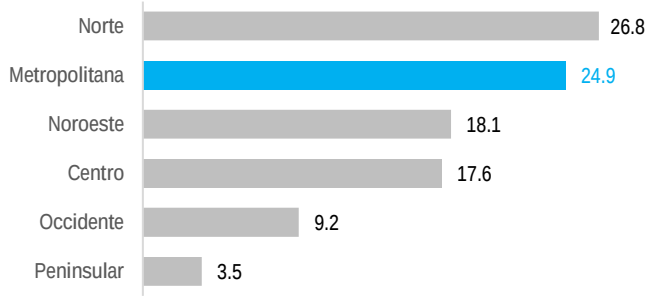
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Metropolitana registró la única caída en las actividades secundarias de la región durante el tercer trimestre del año (-1.5% anual) ubicándose muy por debajo del +0.2% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que el sector manufacturero de la región contribuye con el 24.9% del total de la actividad manufacturera a nivel nacional**
- **A su interior, seis de las ocho entidades federativas que componen la región registraron tasas de crecimiento negativas. Con ello, Veracruz mostró la caída más pronunciada (-5.2% anual)**
- **En contraste, el sector manufacturero de Morelos presentó el mayor avance de la región (+5% anual)**

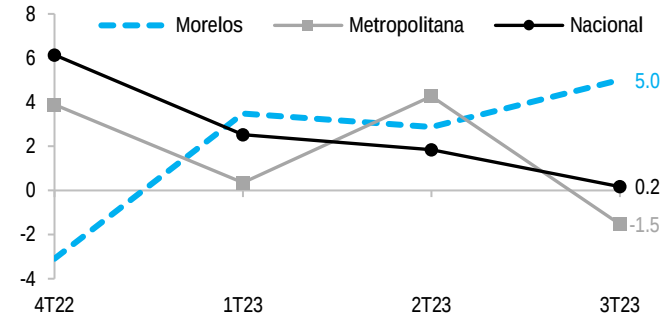
Industria manufacturera Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



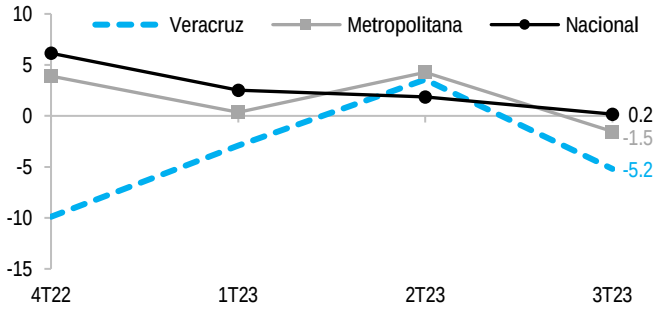
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Morelos
% anual



Entidad con la caída más pronunciada– Veracruz
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	2.9	9.3	4.7
Metropolitana	*-1.5*	*7.3*	*1.0*
Noroeste	2.3	9.0	2.8
Norte	-0.5	6.0	-0.7
Occidente	-1.2	10.3	0.8
Peninsular	-7.0	6.7	-1.9

Industria manufacturera – Región Metropolitana
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Metropolitana	*-1.5*	*7.3*	*1.0*
Ciudad de México	-1.5	-0.2	-1.3
Estado de México	-1.0	3.6	0.5
Guerrero	-2.0	-1.6	-2.7
Hidalgo	2.5	21.8	6.4
Morelos	5.0	-0.7	3.8
Puebla	-3.2	20.5	3.0
Tlaxcala	-1.6	3.1	-1.1
Veracruz	-5.2	3.8	-1.5

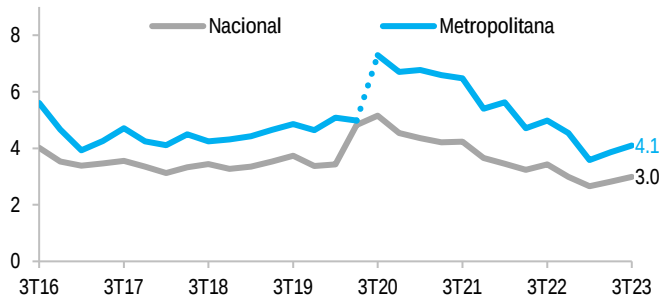
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

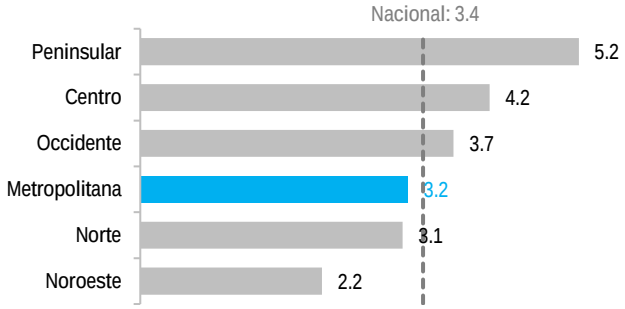
- **La tasa de desempleo en la Región Metropolitana se ubicó en 4.1% en 3T23, la más alta entre las seis regiones con cobertura y la mayor los últimos tres trimestres**
- **A su interior, la Ciudad de México presentó la tasa de desempleo más alta del país (4.1%), mientras que Guerrero la menor (1.1%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Metropolitana aumentó 3.2% anual, acumulando un total de 7.4 millones de asegurados al *IMSS* (230,222 trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Guerrero registró el mayor crecimiento de empleos en la región (5% anual), alcanzando un total de 161 mil trabajadores asegurados. Por su parte, la Ciudad de México presentó el menor (2.5% a/a), sumando un total de 3.4 millones de asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Metropolitana vs. Nacional
%

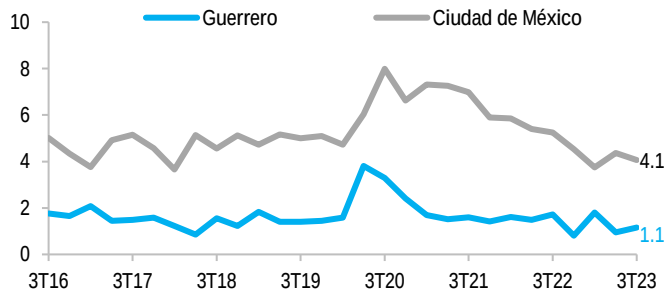


* Línea punteada indica interpolación lineal

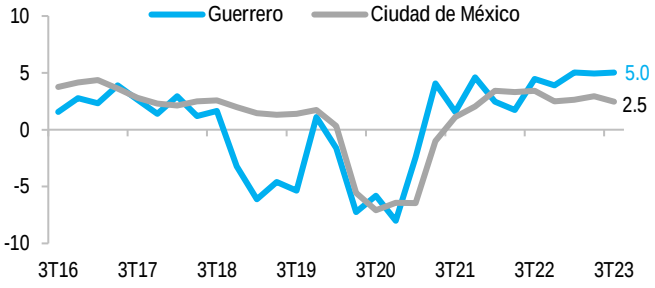
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23
% anual



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región
%



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales
Miles



Tasa de desempleo – Región Metropolitana
%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	3.0	3.4	-0.4
Metropolitana	*4.1*	*5.0*	*-0.9*
Ciudad de México	4.1	5.3	-1.2
Estado de México	4.0	4.8	-0.8
Guerrero	1.1	1.7	-0.6
Hidalgo	2.6	2.3	0.3
Morelos	2.3	2.4	-0.1
Puebla	2.6	2.7	-0.1
Tlaxcala	3.7	3.8	-0.1
Veracruz	2.0	3.1	-1.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Metropolitana
Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Metropolitana	*7,457,776*	*7,227,554*	*3.2*
Ciudad de México	3,481,313	3,397,330	2.5
Estado de México	1,797,453	1,724,144	4.3
Guerrero	161,035	153,337	5.0
Hidalgo	269,495	258,240	4.4
Morelos	219,447	213,316	2.9
Puebla	648,509	627,290	3.4
Tlaxcala	114,896	110,724	3.8
Veracruz	765,628	743,173	3.0

Fuente: Banorte con datos de la STPS

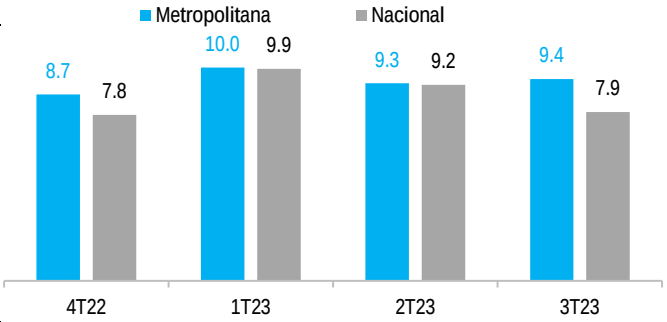
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Metropolitana, se realizaron 750 revisiones al salario contractual en 3T23, las cuales involucraron a 138.5 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 9.4% en los salarios nominales**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores registró un aumento de 5.4% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, Tlaxcala presentó el mayor incremento de la región (6.8% anual real), mientras que Morelos el menor (4.6% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Metropolitana se incrementó sólo 8.3% anual en 3T23 ubicándose como la región con el menor avance del país. Dicho resultado estuvo impulsado por el crecimiento de Tlaxcala (11.2% anual real) y limitado por el moderado incremento que mostró Morelos (7.2%)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Metropolitana
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Metropolitana	*138,587*	*142,752*	*448,124*
Ciudad de México	23,784	25,228	92,786
Estado de México	47,065	63,379	173,045
Guerrero	2,393	1,004	5,023
Hidalgo	12,771	7,655	25,220
Morelos	4,923	4,839	14,163
Puebla	22,963	19,614	67,825
Tlaxcala	4,896	5,906	22,531
Veracruz	19,792	15,127	47,531

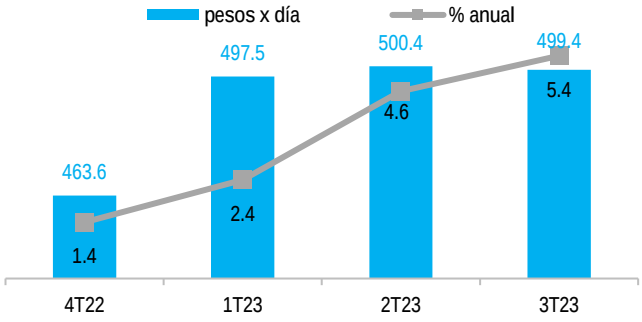
Incremento salarial – Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Metropolitana
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Metropolitana	499.4	473.7	5.4
Ciudad de México	685.7	654.8	4.7
Estado de México	500.2	476.4	5.0
Guerrero	438.4	416.1	5.3
Hidalgo	455.3	429.4	6.0
Morelos	481.2	460.1	4.6
Puebla	475.2	446.8	6.4
Tlaxcala	440.5	412.3	6.8
Veracruz	518.9	493.4	5.2

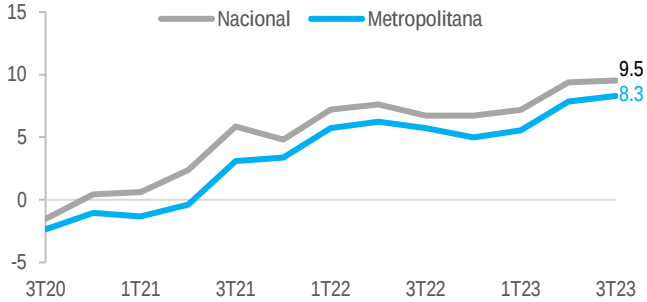
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Metropolitana
% anual real



Masa salarial – Región Metropolitana
Millones; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Metropolitana	*388,242*	*358,502*	*8.3*
Ciudad de México	213,460	198,659	7.5
Estado de México	80,361	73,410	9.5
Guerrero	6,351	5,724	11.0
Hidalgo	10,978	9,915	10.7
Morelos	9,447	8,811	7.2
Puebla	27,647	25,119	10.1
Tlaxcala	4,543	4,085	11.2
Veracruz	35,455	32,780	8.2

Masa salarial – Región Metropolitana
% anual real

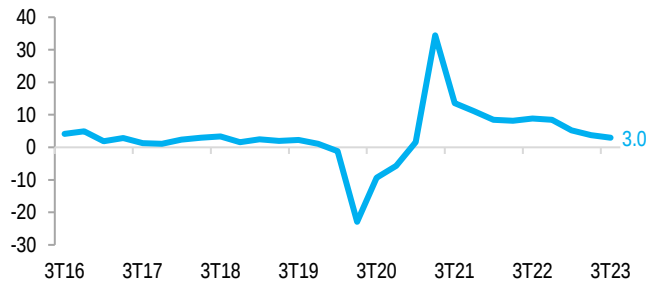


Fuente: Banorte con datos de la STPS

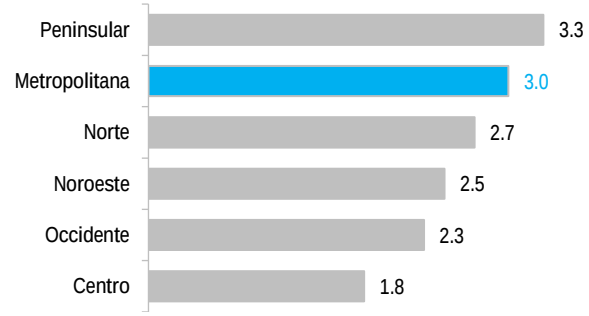
Ventas al Menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Metropolitana crecieron 3% anual en 3T23. Sin embargo, dicho incremento fue el menor observado en el estado desde el 1T21**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 40.9% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Guerrero impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 3.5% anual en el tercer trimestre de 2023. No obstante, dicho crecimiento fue el menor registrado en el estado desde el 1T21**
- **Por su parte, el comercio minorista en Hidalgo presentó el menor crecimiento de la región (1.9% a/a). Adicionalmente, fue el más bajo observado en la entidad desde el 1T21**

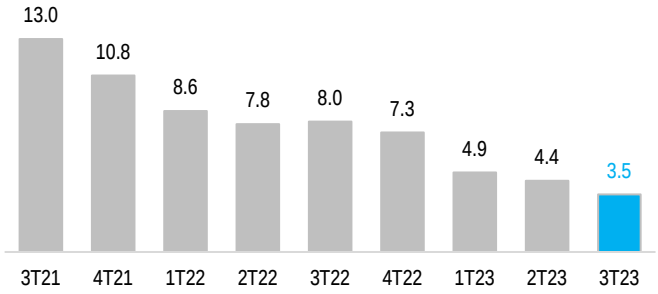
Ventas menudeo – Región Metropolitana: 3T23
% anual



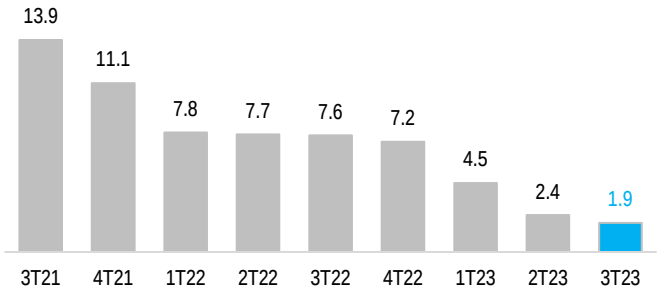
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Guerrero
% anual



Entidad con el menor crecimiento en ventas al menudeo – Hidalgo
% anual



Ventas al menudeo – Región Metropolitana
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Metropolitana	*3.0*	*8.9*	*3.9*
Ciudad de México	3.2	10.1	4.5
Estado de México	3.2	8.9	3.9
Guerrero	3.5	8.0	4.2
Hidalgo	1.9	7.6	2.9
Morelos	2.6	7.0	3.6
Puebla	2.2	8.5	3.3
Tlaxcala	2.4	7.1	3.3
Veracruz	3.1	7.8	3.9

Ventas al menudeo por región
% anual

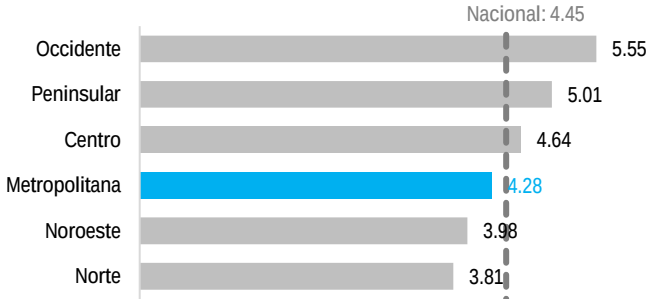
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	1.8	7.4	3.0
Metropolitana	*3.0*	*8.9*	*3.9*
Noroeste	2.5	4.8	3.3
Norte	2.7	6.8	3.5
Occidente	2.3	8.0	3.3
Peninsular	3.3	6.4	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

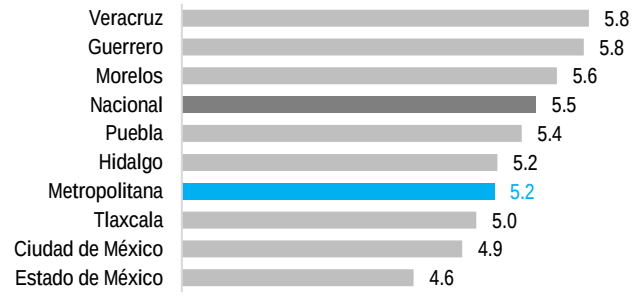
Inflación

- **La inflación en la Región Metropolitana se ubicó en 4.28% anual en 3T23, por debajo del 4.45% nacional. No obstante, los precios de la región han disminuido en los últimos trimestres al promediar un incremento de 5.2%**
- **A su interior, Veracruz registró la mayor inflación de la región (4.7% anual), la cual se explicó por el incremento de los precios en el rubro de "Otros servicios", como el de alojamiento temporal (8.8%), mientras que el rubro de Vivienda registró un avance nulo (0.0%)**
- **Por su parte, el Estado de México mostró la menor inflación del país (3.3% anual). El rubro de Vivienda registró la disminución más visible en el estado (-3.3%), mientras que el de Salud y cuidado personal el mayor incremento (+8.9%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Metropolitana
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Metropolitana
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Metropolitana	*4.3*	*4.7*	*6.5*	*5.2*	*8.2*	*7.4*	*6.5*	*7.4*
Ciudad de México	4.2	4.6	6.0	4.9	7.7	6.7	6.0	6.8
Estado de México	3.3	4.1	6.4	4.6	7.9	6.9	6.4	7.1
Guerrero	4.3	5.5	7.5	5.8	8.6	8.3	7.5	8.1
Hidalgo	4.3	4.7	6.6	5.2	9.6	8.6	6.6	8.3
Morelos	4.6	4.8	7.3	5.6	9.0	9.5	7.3	8.6
Puebla	4.4	4.7	7.0	5.4	8.6	7.6	7.0	7.7
Tlaxcala	4.3	4.2	6.6	5.0	8.8	8.4	6.6	7.9
Veracruz	4.7	5.3	7.4	5.8	9.0	8.5	7.4	8.3

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Metropolitana – 3T23
% anual

	Nacional	Ciudad de México	Estado de México	Guerrero	Hidalgo	Morelos	Puebla	Tlaxcala	Veracruz
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	5.8	5.0	4.7	6.5	6.2	6.3	5.5	5.8
Ropa, calzado y accesorios	4.39	2.7	1.9	2.8	5.9	3.4	5.3	2.9	7.2
Vivienda*	-0.33	0.3	-3.3	-2.1	-1.8	-1.3	-1.7	-2.2	0.0
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	0.3	-0.6	0.8	-0.3	3.0	2.0	2.7	2.9
Salud y cuidado personal	7.42	8.0	8.9	6.2	6.5	7.4	6.5	8.2	7.2
Transporte	4.16	3.4	4.0	7.4	3.1	4.1	3.3	6.8	4.4
Educación y esparcimiento	4.97	4.9	5.0	6.2	4.7	6.9	6.3	6.0	5.4
Otros servicios	8.46	8.4	6.9	11.5	8.9	8.2	9.2	6.2	8.8

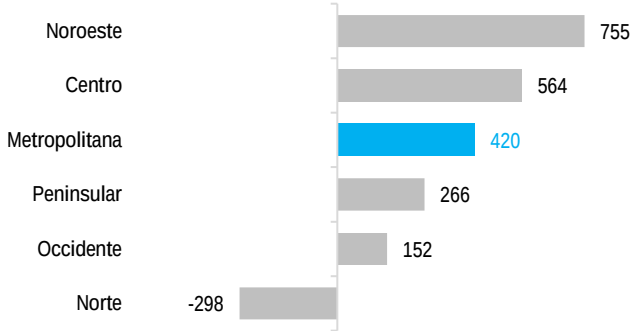
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Metropolitana sumó $420 millones de dólares (mdd) en el tercer trimestre de 2023. Cabe señalar que en los primeros tres trimestres del año, la región acumuló un total de $15,307.2 mdd**
- **Al interior, el mayor flujo por IED de la región se observó en el Estado de México ($278.6 mdd), donde el sector manufacturero percibió el mayor monto ($318 mdd). Con ello, el estado sumó un total de $1,474.4 mdd en los primeros tres trimestres del 2023**
- **En contraste, Veracruz registró la mayor desinversión de la región (-$64.4 mdd). Cabe señalar que el sector manufacturero mostró la mayor reducción en el estado (-$47.1 mdd). Sin embargo, con este resultado la entidad alcanzó un total de $717.7 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**

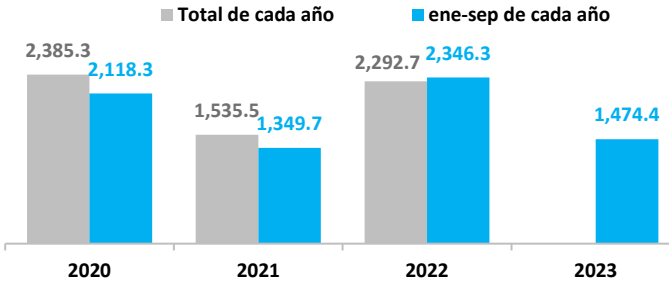
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



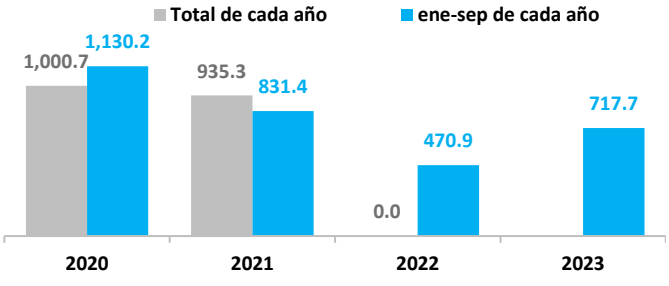
Inversión extranjera directa: Región Metropolitana
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Metropolitana	*420.0*	*1,130.1*	*-62.8*
Ciudad de México	223.1	863.1	-74.2
Estado de México	278.6	225.1	23.8
Guerrero	-15.0	59.8	n.a.
Hidalgo	-10.5	117.5	n.a.
Morelos	15.1	2.1	633.6
Puebla	-12.7	84.3	n.a.
Tlaxcala	5.7	45.0	-87.3
Veracruz	-64.4	-266.8	n.a.

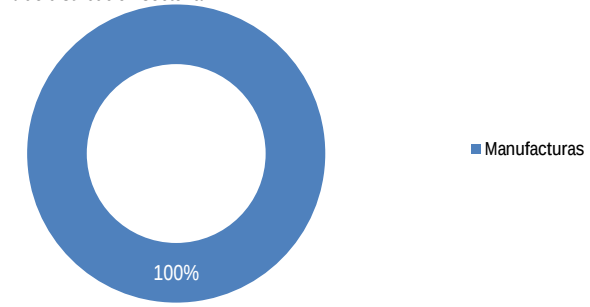
Evolución de la inversión extranjera directa – Estado de México
Millones de dólares



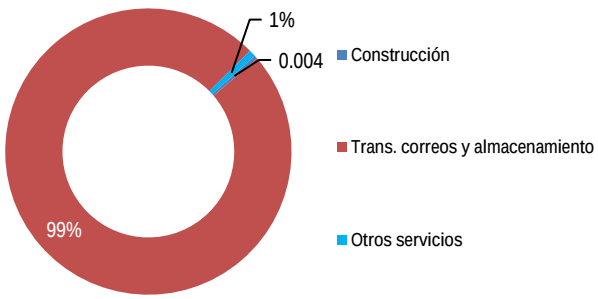
Evolución de la inversión extranjera directa – Veracruz
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Estado de México – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Veracruz – 3T23
% de distribución sectorial

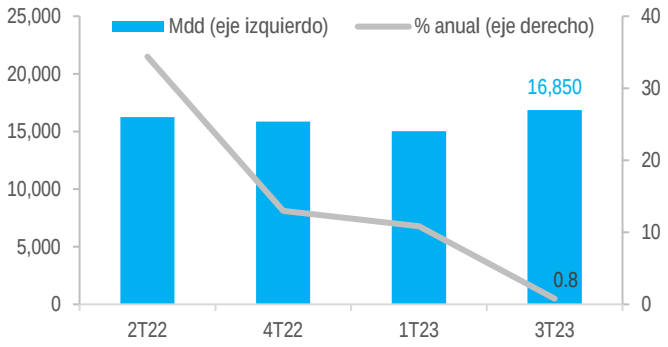


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Metropolitana sumaron $16.8 mil millones de dólares (mmd) en 3T23. Ello implicó un avance de 0.8% anual. No obstante, dicho monto representó 12.5% del total de exportaciones realizadas en el país**
- **A su interior, las exportaciones en el Estado de México registraron el mayor flujo en la región ($6,128 mdd), un incremento de 11.9% mayor al registrado en 3T22. Dicho monto representó 4.5% del nacional y se explicó por las exportaciones realizadas a través de productos fabricados de equipo de transporte (62% del total estatal)**
- **Por su parte, las exportaciones en Puebla mostraron el segundo mayor flujo en la región ($5,431 mdd), el cual registró un aumento marginal de 0.4% relativo al registrado en el mismo trimestre del año anterior. Cabe señalar que dicho monto representó 4% del nacional y se debió al flujo por las exportaciones realizadas en la fabricación de equipo de transporte (83.6% del total estatal)**

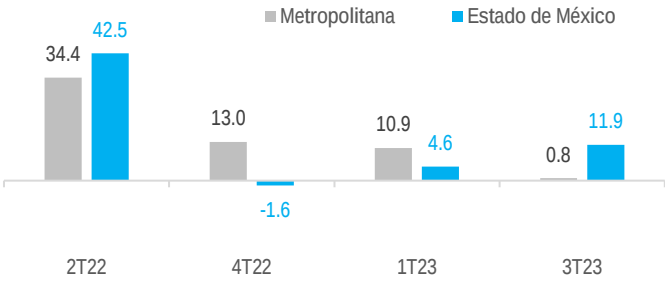
Exportaciones de mercancías – Región Metropolitana



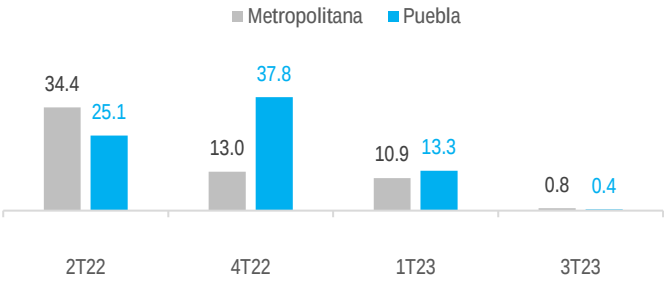
Exportaciones de mercancías - Región Metropolitana
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,918	134,534	0.3
Metropolitana	*16,850*	*16,716*	*0.8*
Ciudad de México	948	981	-3.3
Estado de México	6,128	5,475	11.9
Guerrero	252	262	-4.1
Hidalgo	936	991	-5.5
Morelos	800	737	8.7
Puebla	5,431	5,408	0.4
Tlaxcala	480	548	-12.5
Veracruz	1,875	2,315	-19.0

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Estado de México
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región - Puebla
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Estado de México
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	3,801	2,990	27.1
Industria química	463	541	-14.5
Industria alimentaria	362	498	-27.3
Industria del plástico y del hule	290	269	7.8
Fabricación de productos metálicos	248	213	16.7
Otras industrias manufactureras	198	211	-6.5

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Puebla
Millones de dólares

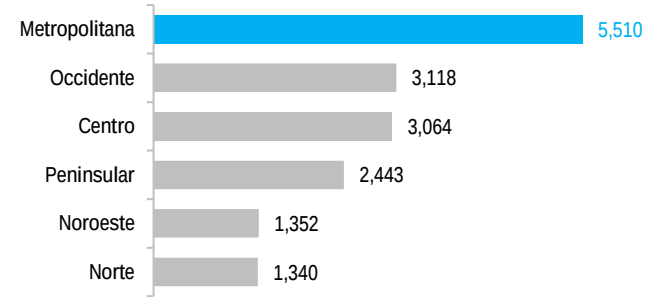
	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,540	4,528	0.3
Industria alimentaria	262	189	38.7
Industria del plástico y del hule	141	103	36.1
Fabricación de prendas de vestir	103	138	-25.4
Fabricación de productos metálicos	101	54	86.8
Agricultura	67	83	-18.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

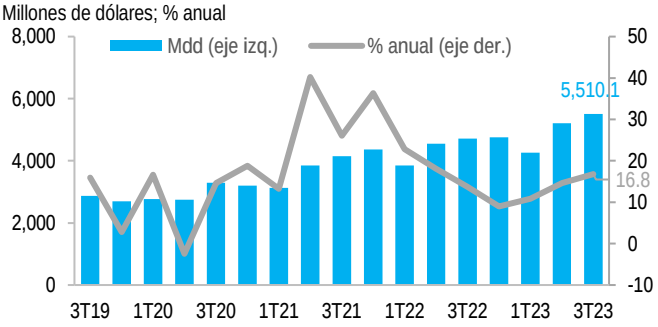
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Metropolitana sumaron $5.5 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, el mayor flujo entre las seis regiones con cobertura. Adicionalmente, fue equivalente al 32.7% del total de remesas del país. Cabe destacar que dicha cifra implicó un crecimiento de 16.8% anual**
- **A su interior, las remesas en el Estado de México registraron el mayor flujo en la región ($1,256.6 mdd), cifra que representó 7.5% del total de remesas a nivel nacional. No obstante, dicho monto fue 38.7% superior al observado en el tercer trimestre de 2022**
- **Por su parte, Tlaxcala mostró el menor flujo por remesas de la región ($118.1 mdd), mismo que contribuyo con sólo el 0.7% del total de remesas del país. Cabe señalar que dicha cifra creció 5.5% más que en 3T22**

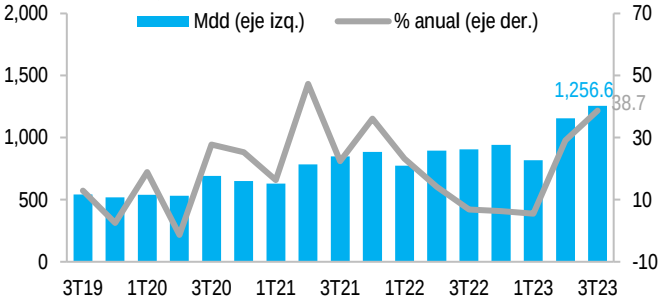
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



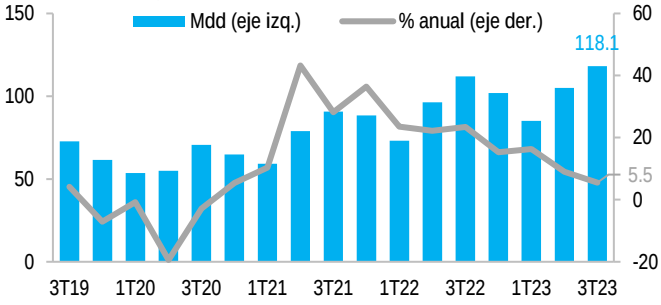
Evolución de las remesas familiares - Región Metropolitana
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas – Estado de México
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas - Tlaxcala
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	3,063.9	2,905.3	5.5
Metropolitana	*5,510.1*	*4,718.7*	*16.8*
Noroeste	1,351.7	1,411.7	-4.3
Norte	1,340.4	1,330.3	0.8
Occidente	3,117.9	3,122.0	-0.1
Peninsular	2,443.4	1,974.1	23.8

Remesas familiares – Región Metropolitana
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Metropolitana	*5,510.1*	*4,718.7*	*16.8*
Ciudad de México	983.6	850.4	15.66
Estado de México	1,256.6	905.7	38.7
Guerrero	829.3	751.8	10.3
Hidalgo	478.6	445.2	7.5
Morelos	310.3	290.2	6.9
Puebla	837.0	730.5	14.6
Tlaxcala	118.1	111.9	5.5
Veracruz	696.6	632.9	*10.1*

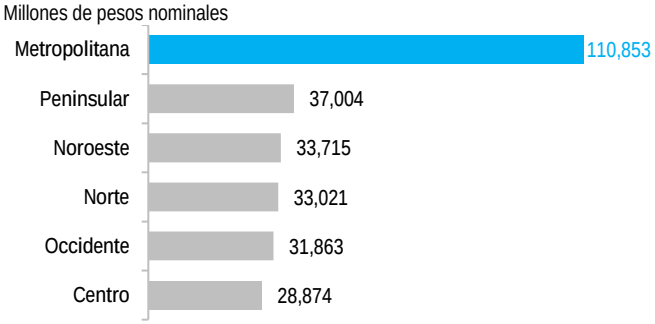
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

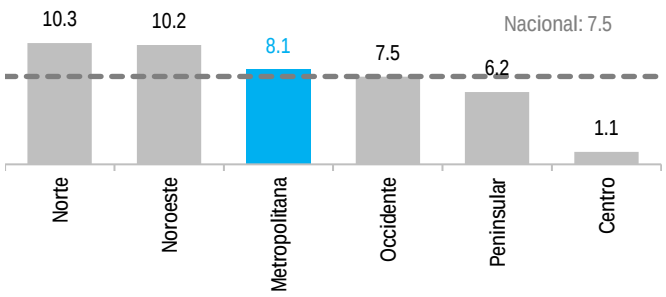
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Metropolitana sumaron $110.8 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, el cual equivalió al 40.3%del total nacional. Cabe destacar que dicho monto fue el mayor registrado entre las seis regiones del país**
- **No obstante, dicho flujo creció 8.1% con respecto a las reportadas en 3T22 en términos reales**
- **A su interior, el Estado de México recibió el mayor flujo por participaciones del país ($37.7 mmp), monto que representó 13.7% del total nacional. Adicionalmente, éstas fueron 8.2% mayores respecto a las observadas en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**
- **Por su parte, Tlaxcala registró el menor flujo por participaciones de la región ($2.7 mmp), cifra que equivalió al 1% del total del país. No obstante, fue 12.1% mayor al reportado en 3T22 en términos reales**

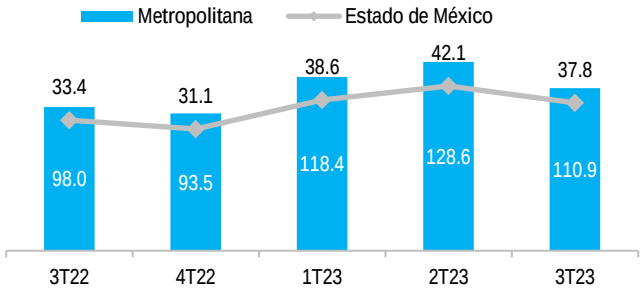
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



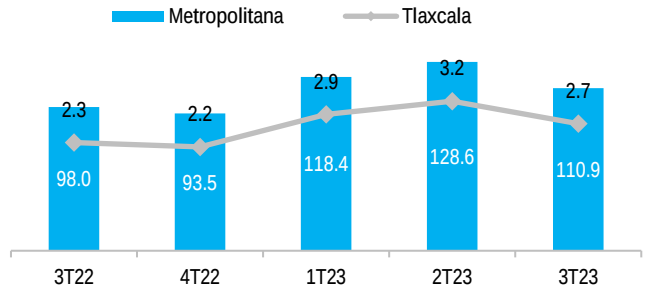
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo en participaciones – Estado de México
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo en participaciones - Tlaxcala
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	28,873.6	27,299.7	1.1
Metropolitana	*110,853.3*	*98,010.8*	*8.1*
Noroeste	33,714.8	29,253.0	10.2
Norte	33,021.2	28,609.9	10.3
Occidente	31,863.4	28,339.6	7.5
Peninsular	37,004.4	33,314.4	6.2

Participaciones federales – Región Metropolitana
Millones de pesos nominales; % anual real

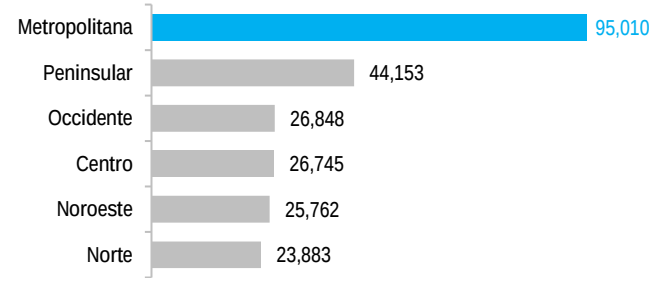
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Metropolitana	*110,853.3*	*98,010.8*	*8.1*
Ciudad de México	26,938.9	23,939.1	7.5
Estado de México	37,796.1	33,402.9	8.2
Guerrero	6,290.9	5,686.0	5.8
Hidalgo	5,480.3	4,777.9	9.6
Morelos	3,588.3	3,277.0	4.7
Puebla	12,283.4	10,596.0	10.8
Tlaxcala	2,703.1	2,305.6	12.1
Veracruz	15,772.2	14,026.3	7.4

Fuente: Banorte con datos del SHCP

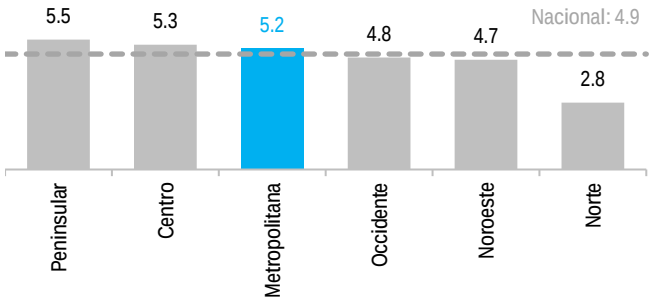
Aportaciones federales a entidades federativas

- **Las aportaciones en la Región Metropolitana sumaron $95 mil millones de pesos (mmp) colocándose como la región con el mayor flujo del país en 3T23. Dicha cifra fue equivalente al 39.2% del total nacional. Adicionalmente, éstas fueron 5.2% mayores a las reportadas en 3T22 en términos reales**
- **A su interior, el Estado de México recibió el mayor flujo a nivel nacional ($23.2 mmp) participando con el 9.6% del país, mismo que se incrementó 8.9% anual real. Cabe destacar que el mayor flujo se distribuyó en el fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($10.1 mmp)**
- **Por su parte, Tlaxcala registró el menor monto por aportaciones de la región ($3.1 mmp), el cual equivalió a sólo el 1.3% del total nacional. No obstante, dicha cifra fue 4.2% mayor a la registrada en 3T22. El fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo recibió el mayor flujo ($1.5 mmp)**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones por fondo – Estado de México
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	23,284	20,441	8.9
Nómina educativa y gasto operativo	10,173	9,288	1.5
Servicios de salud	2,885	2,647	1.0
Infraestructura social	2,873	2,307	15.4
Múltiples	840	737	5.7
Fortalecimiento de los municipios	3,787	3,172	10.6
Seguridad pública de los estados	181	165	1.9
Educación tecnológica y de adultos	200	186	-0.1
Fortalecimiento de las entidades federativas	2,344	1,938	12.1

Entidad con menor flujo de aportaciones por fondo - Tlaxcala
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	3,149	2,887	4.2
Nómina educativa y gasto operativo	1,554	1,547	-6.9
Servicios de salud	470	437	-0.2
Infraestructura social	352	288	13.4
Múltiples	167	109	42.9
Fortalecimiento de los municipios	300	251	10.6
Seguridad pública de los estados	56	51	1.9
Educación tecnológica y de adultos	25	23	0.9
Fortalecimiento de las entidades federativas	224	182	14.1

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	26,745.0	24,276.4	5.3
Metropolitana	*95,010.1*	*86,354.3*	*5.2*
Noroeste	25,761.7	23,527.6	4.7
Norte	23,882.8	22,199.1	2.8
Occidente	26,848.0	24,497.4	4.8
Peninsular	44,152.6	39,988.1	5.5

Aportaciones federales – Región Metropolitana
Millones de pesos nominales; % anual real

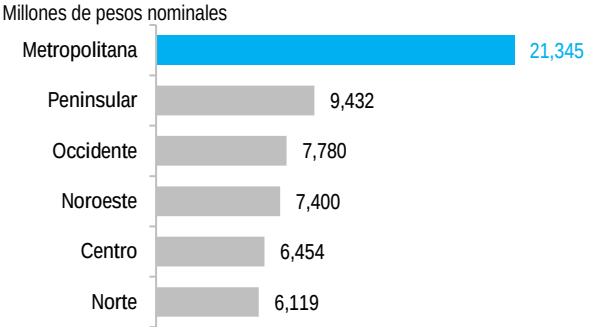
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Metropolitana	*95,010.1*	*86,354.3*	*5.2*
Ciudad de México	16,684.7	15,955.3	-0.1
Estado de México	23,284.3	20,440.8	8.9
Guerrero	11,704.1	10,646.6	5.1
Hidalgo	7,718.1	7,031.6	4.9
Morelos	4,205.9	3,749.6	7.2
Puebla	11,861.9	10,559.9	7.4
Tlaxcala	3,148.5	2,887.1	4.2
Veracruz	16,402.6	15,083.5	3.9

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Metropolitana disminuyeron 2% a/a real. Sin embargo, éstas alcanzaron un total de $21.3 mil millones de pesos (mmp), equivalente al 34% del total nacional. Con ello, la región se colocó como la de mayor flujo por transferencias del país. Cabe destacar que en el rubro de Recursos para Protección Social en Salud se distribuyó el mayor monto ($13,042 mdp)**
- **La Ciudad de México registró el mayor flujo por transferencias de las 32 entidades federativas ($9,413 mdp), el cual contribuyó con el 15% del total del país. Sin embargo, éstas fueron 11.3% menores a las reportadas en 3T22 en términos reales. Al interior, el rubro de Recursos para Protección Social en Salud reportó el mayor flujo dentro del estado ($8,987 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Morelos fueron las más bajas de la región ($584 mdp) participando con sólo el 0.9% del total nacional. No obstante, reportaron un crecimiento de 1.4% anual real. Cabe señalar que el rubro de Recursos para Protección Social en Salud registró el mayor flujo ($437 mdp)**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Metropolitana
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	21,345	20,830	-2.0
Recursos para protección social en salud	13,042	11,447	9.1
Convenios de descentralización	6,825	7,338	-11.2
Convenios de reasignación	249	800	-70.1
Subsidios	1,229	1,244	-5.7

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Ciudad de México
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	9,413	10,147	-11.3
Recursos para protección social en salud	8,987	9,099	-5.6
Convenios de descentralización	42	73	-45.5
Convenios de reasignación	150	800	-82.0
Subsidios	235	175	27.5

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo - Morelos
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	584	548	1.4
Recursos para protección social en salud	437	10	4022.2
Convenios de descentralización	132	493	-74.6
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	15	45	-68.7

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	6,454	5,069	21.8
Metropolitana	*21,345*	*20,830*	*-2.0*
Noroeste	7,400	6,066	16.7
Norte	6,119	4,983	17.4
Occidente	7,780	6,210	19.8
Peninsular	9,432	8,327	8.3

Transferencias federales – Región Metropolitana
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Metropolitana	*21,345*	*20,830*	*-2.0*
Ciudad de México	9,413	10,147	-11.3
Estado de México	1,956	2,849	-34.2
Guerrero	1,587	1,246	21.5
Hidalgo	1,150	973	12.9
Morelos	584	548	1.4
Puebla	2,869	2,259	21.5
Tlaxcala	614	683	-13.8
Veracruz	3,172	2,124	42.8

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Metropolitana alcanzó un total de $228.2 mil millones de pesos (mmp) en 3T23 colocándose como la región con la mayor deuda entre las regiones del país. Adicionalmente, representó 33.9% del total nacional e implicó un incremento de 5.2% anual. Cabe señalar que la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,460.1 pesos**
- **La Ciudad de México fue la más apalancada de la región, al aumentar su deuda en 4.7% respecto al mismo trimestre de 2022 alcanzando un total de $93.4 mmp. No obstante, ésta representó 13.9% del total del país. Cabe señalar que la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $10,172.4 pesos**
- **Por el contrario, Tlaxcala continuó mostrando finanzas públicas sanas al no registrar endeudamiento en el periodo**

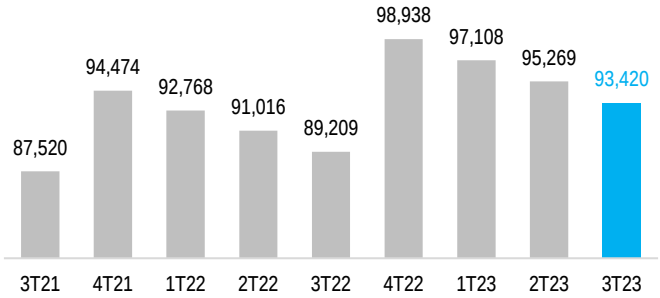
Deuda – Región Metropolitana
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual
Metropolitana	*228,248.1*	*216,990.7*	*5.2*
Ciudad de México	93,419.7	89,209.0	4.7
Estado de México	66,919.4	63,096.9	6.1
Guerrero	1,529.4	1,766.4	-13.4
Hidalgo	3,645.6	3,909.3	-6.7
Morelos	6,814.4	6,950.5	-2.0
Puebla	5,610.6	5,825.7	-3.7
Tlaxcala	0.0	0.0	n.a.
Veracruz	50,309.0	46,232.9	8.8

Deuda per-cápita: Región Metropolitana – 3T23

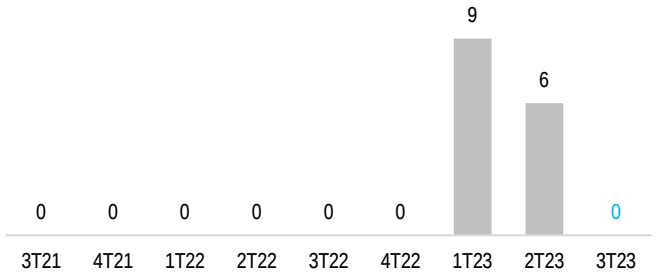
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Metropolitana	*228,248.1*	*51,174,496*	*4,460.19*
Ciudad de México	93,419.7	9,183,578	10,172.47
Estado de México	66,919.4	17,214,554	3,887.37
Guerrero	1,529.4	3,555,806	430.11
Hidalgo	3,645.6	3,115,394	1,170.19
Morelos	6,814.4	1,992,401	3,420.19
Puebla	5,610.6	6,638,803	845.12
Tlaxcala	0.0	1,359,525	0.00
Veracruz	50,309.0	8,114,436	6,199.94

Entidad con la mayor deuda en la región – Ciudad de México
Millones de pesos

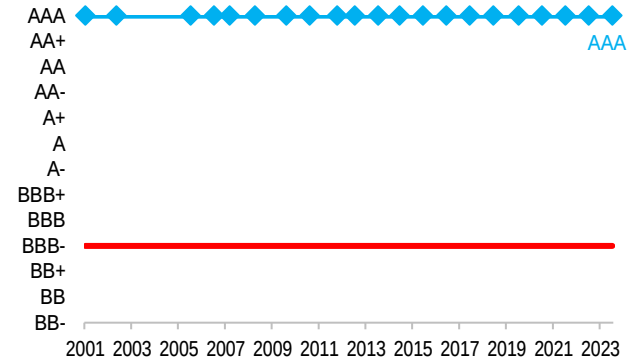


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Entidad con la menor deuda en la región - Tlaxcala
Millones de pesos



Últimas calificaciones crediticias – Ciudad de México
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Últimas calificaciones crediticias – Tlaxcala

LA ENTIDAD NO CUENTA CON CALIFICACIONES POR PARTE DE FITCH RATINGS, MOODY'S RATINGS Y S&P RATINGS

Turismo

Ocupación hotelera

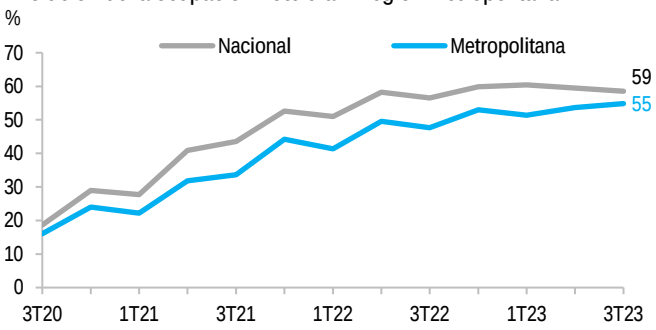
- **La ocupación hotelera en la Región Metropolitana se ubicó en 55% durante el 3T23, una diferencia de 7%-pts. mayor a la registrada en 3T22**
- **El número de cuartos ocupados creció 11.6% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Por el contrario, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se redujo 3.1% anual**
- **Al interior, Puebla registró la mayor ocupación de la región (61%), misma que fue 7%-pts. mayor a la observada en 3T22. Este resultado se debió al crecimiento anual que presentó tanto el número de cuartos ocupados (17.5% anual), como el de habitaciones disponibles (3.4%)**
- **Por su parte, Tlaxcala presentó la menor ocupación hotelera de la región (33%). Sin embargo, ésta fue 6%-pts. mayor a la reportada en el mismo trimestre de 2023. Dicho resultado se debió a la caída anual que presentó la infraestructura hotelera (-0.7%)**

Ocupación hotelera – Región Metropolitana
%

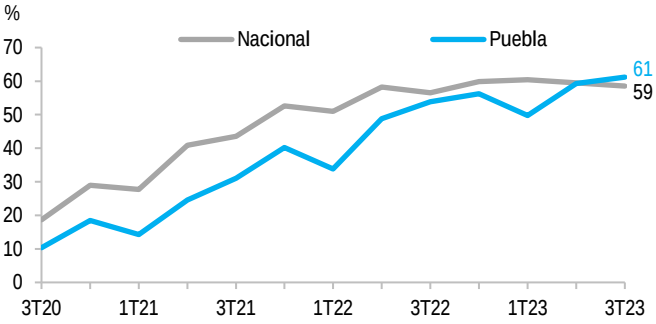
	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	2
Metropolitana	*55*	*48*	*7*
Ciudad de México	60	55	5
Estado de México	34	33	1
Guerrero	45	34	11
Hidalgo	54	42	12
Morelos*	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	61	54	7
Tlaxcala	33	27	6
Veracruz	57	50	7

* La entidad no mostró información hotelera en el periodo.

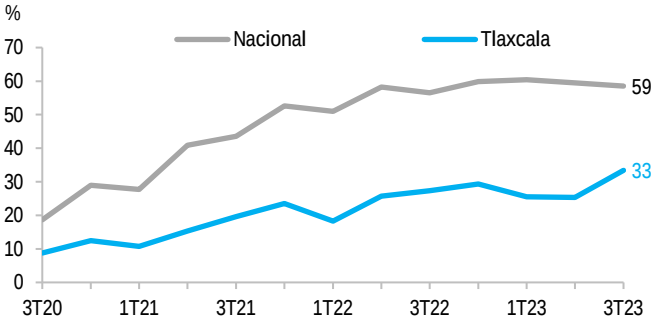
Evolución de la ocupación hotelera – Región Metropolitana



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Puebla



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región - Tlaxcala



Habitaciones ocupadas – Región Metropolitana
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Metropolitana	*59,143*	*53,016*	*11.6*
Ciudad de México	31,897	28,254	12.9
Estado de México	1,834	1,602	14.4
Guerrero	9,583	9,200	4.2
Hidalgo	845	670	26.1
Morelos*	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	6,220	5,295	17.5
Tlaxcala	217	179	21.4
Veracruz	8,546	7,817	9.3

Habitaciones disponibles – Región Metropolitana
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Metropolitana	*107,843*	*111,281*	*-3.1*
Ciudad de México	53,559	51,787	3.4
Estado de México	5,444	4,848	12.3
Guerrero	21,483	27,075	-20.7
Hidalgo	1,566	1,578	-0.8
Morelos*	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	10,165	9,834	3.4
Tlaxcala	649	654	-0.7
Veracruz	14,978	15,505	-3.4

Fuente: Banorte con datos de DATATUR
* Sin información en el periodo

Arribo de pasajeros por vía aérea

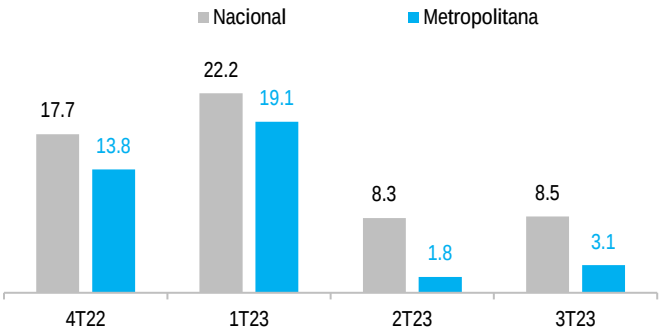
- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Metropolitana creció 3.1% anual. Este resultado se explicó por el incremento anual que presentó la afluencia de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (1.9% y 5.7% anual, respectivamente)**
- **Al interior, el Estado de México registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros a la región (124.7% anual), sumando un total de 185,397 visitantes. Este resultado se debió a la reapertura a vuelos comerciales en el aeropuerto de Toluca**
- **Por su parte, la Ciudad de México presentó la única disminución en el arribo de pasajeros a la región (-0.3% anual) alcanzando un total de 6,206,336 visitantes. Cabe señalar que dicha reducción se explicó por la caída anual que presentó el arribo de pasajeros en vuelos de origen nacional (-3.3%)**

Arribo de pasajeros total – Región Metropolitana*
Número de pasajeros

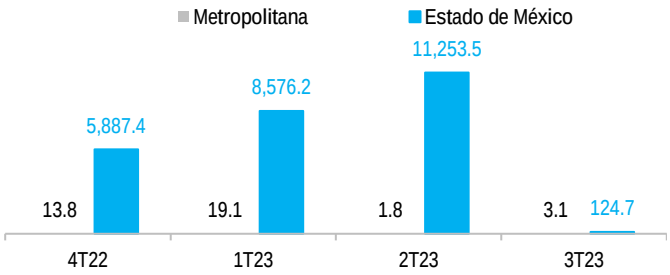
	3T23	3T22	% anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Metropolitana	*6,966,320*	*6,758,201*	*3.1*
Ciudad de México	6,206,336	6,225,176	-0.3
Estado de México	185,397	82,503	124.7
Guerrero	208,301	164,174	26.9
Hidalgo	n.d.	n.d.	n.a.
Morelos	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	122,540	101,958	20.2
Tlaxcala	n.d.	n.d.	n.a.
Veracruz	243,746	184,390	32.2

* Las cifras de Hidalgo y Tlaxcala se contemplan en la Ciudad de México ya que carecen de aeropuerto, mientras que Morelos no presentó información aeroportuaria en el periodo

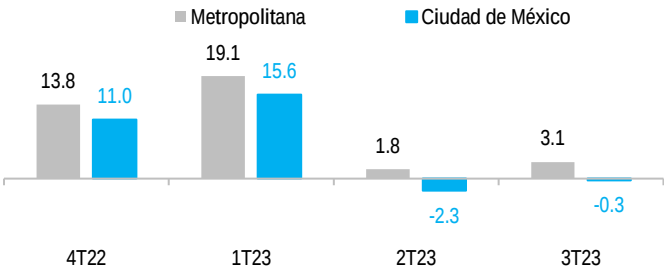
Crecimiento del arribo de pasajeros – Región Metropolitana
% anual



Entidad con el mayor crecimiento en arribo de pasajeros – Estado de México
% anual



Entidad con la caída más pronunciada en arribo de pasajeros – Ciudad de México
% anual



Número de pasajeros en vuelos nacionales – Región Metropolitana
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Metropolitana	*4,814,130*	*4,723,024*	*1.9*
Ciudad de México	4,071,881	4,210,130	-3.3
Estado de México	184,863	82,064	125.3
Guerrero	199,783	152,844	30.7
Hidalgo*	n.d.	n.d.	n.a.
Morelos*	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	120,290	99,781	20.6
Tlaxcala*	n.d.	n.d.	n.a.
Veracruz	237,313	178,205	33.2

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Metropolitana
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Metropolitana	*2,152,190*	*2,035,177*	*5.7*
Ciudad de México	2,134,455	2,015,046	5.9
Estado de México	534	439	21.6
Guerrero	8,518	11,330	-24.8
Hidalgo*	n.d.	n.d.	n.a.
Morelos*	n.d.	n.d.	n.a.
Puebla	2,250	2,177	3.4
Tlaxcala*	n.d.	n.d.	n.a.
Veracruz	6,433	6,185	4.0

Fuente: Banorte con datos de DATATUR
* Sin información aeroportuaria

Región Metropolitana - Calendario de información económica 2023

2º. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	5.06	5.84	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	-1.7/0.2	-1.6/4.3	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	9.5	9.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	7,360,738	7,350,099	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	5.2/4.6	4.5/2.4	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	8.5/7.8	7.9/5.5	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	53—0.5	58-4.5	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	2.5	2.9	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	3.7	4.1	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	16.1/52.3/1.0	11.5/21.0/3.1	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	10.1/15.0/-12.2	15.8/0.3/-18.2	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	13.6	10.4	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	-0.4	-1.7	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	4.79	5.09	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	8.7/8.1	9.5/7.4	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	7,371,510	7,360,738	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	5.3	5.2	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	8.3	8.5	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	51-1.4	53—0.5	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	54-1.8	51-19.1	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	-3.9/1.2	-0.2/-11.0	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	5.7/3.7	2.5/5.2	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	1,204.9	12,809.8	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	3.9	3.6	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	230,509.4	228,607.5	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	13.0/9.9/-44.9	16.1/52.3/1.0	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	4.64	4.79	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	3.8	-0.4	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	8.3	8.7	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	7,405,278	7,371,510	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	5.5	5.3	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	8.2	8.3	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	56-2.7	51-1.4	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	4.5	5.7	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	9.4/21.4/275.0	13.0/9.9/-44.9	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	0.7	10.9	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	4.45	4.64	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	9.6	8.3	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	6.1/3.1	3.8/0.2	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	7,457,776	7,405,278	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	5.5	5.5	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	8.4/8.3	8.2/7.8	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	57-4.3	56-2.7	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	3.0	4.5	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	4.0	3.7	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	7.2/7.9/-57.4	9.4/21.4/275.0	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	10.0/13.1/-2.0	10.1/15.0/-12.2	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	15.7	13.6	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	-1.0	6.1	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	4.26	4.40	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23	10.5	9.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	7,524,060	7,457,776	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	5.8	5.5	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	8.4	8.4	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	51-2.1	57-4.3	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	55-3.1	54-1.8	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	0.6/-3.9	5.4/1.2	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	420.0	1,204.9	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	1.5/3.0	3.0/3.7	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	4.1	3.9	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	11.9/1.8/39.4	7.2/7.9/-57.4	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	3.8	5.4	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	4.32	4.26	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	3.8	-1.0	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	8.4	10.5	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	7,567,499	7,524,060	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	6.0	5.8	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	8.4	8.4	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	53—1.1	51-2.1	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	228,248.1	230,509.4	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	2.8	1.5	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	0.8	0.7	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	18.2/13.8/-69.7	11.9/1.8/39.4	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Centro - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-22/4T22			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-22/4T22			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-22/4T22			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-22/4T22			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-22			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-22			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-22/3T22	2.7/1.8	3.8/3.1	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-22			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	3.4	4.0	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP

Región Noroeste

- **La actividad económica en la Región Noroeste registró un avance de 3.3% anual en 3T23, en línea con el observado a nivel nacional**
- **En el tercer trimestre de 2023, la región registró tanto la tasa de desempleo más baja, como el menor crecimiento de plazas laborales nuevas del país**
- **Las entidades de la Región Noroeste captaron el mayor flujo de inversiones por parte de empresas extranjeras del país en 3T23**
- **En turismo, los estados que componen la Región Noroeste registraron la mayor ocupación hotelera entre las regiones del país**

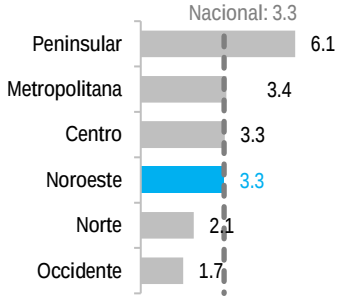
Avance de 3.3% anual de la economía en la Región Noroeste durante el tercer trimestre de 2023. Dicho crecimiento se ubicó en línea tanto al observado en el trimestre previo, como al registrado a nivel nacional en 3T23 y se explicó por el incremento que presentaron todos sus componentes, donde las actividades primarias registraron el mayor dinamismo (10.1% anual). Adicionalmente, estuvo impulsado por la expansión de la economía que presentó Sonora (6.8% a/a).

La tasa de desempleo más baja y el menor crecimiento en la creación de plazas laborales del país en 3T23. La región registró la menor tasa de desempleo entre las seis regiones con cobertura (2.8%). Este resultado se explicó por la mejor dinámica del mercado laboral en Baja California (Tasa de desempleo: 2.4%). Sin embargo, el avance en la creación de plazas laborales fue también el menor del país (2.2% anual), donde Sonora mostró el menor desempeño al crecer sólo 1.3%.

La Región Noroeste captó el mayor flujo de IED del país en el tercer trimestre de 2023. Las entidades que componen la Región Noroeste captaron un total de $755.1 millones de dólares en 3T23, el mayor monto entre las seis regiones del país. Con ello, la región acumuló un total de $6,602.1 mdd en los tres primeros trimestres de 2023. Al interior, Chihuahua registró el flujo más alto de la región ($443.2 mdd), mientras que Baja California la única desinversión (-$287.6 mdd).

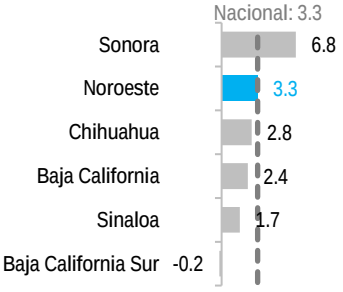
La ocupación hotelera más alta del país. En el tercer trimestre del 2023, las entidades de la Región Occidente registraron la mayor ocupación a nivel nacional (65%). Sin embargo, ésta fue 1%-pts. menor a la observada en el mismo trimestre de 2022. Dicho resultado se explicó por la caída anual que presentó tanto en el número de cuartos ocupados, como la infraestructura hotelera (-7.9% y -5.8% anual, respectivamente).

PIB* por región – 3T23
% anual



Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

PIB* de la Región Noroeste – 3T23
% anual

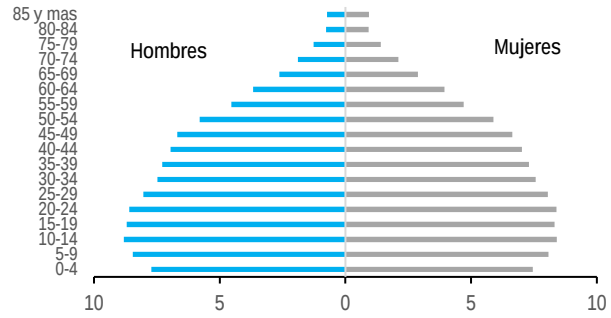


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
*PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Características sociodemográficas de la Región Noroeste

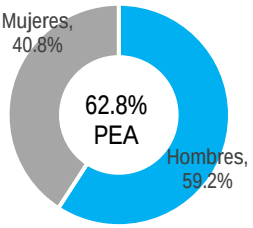
Pirámide poblacional

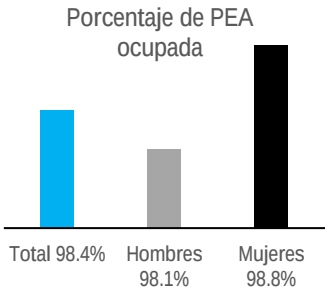
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

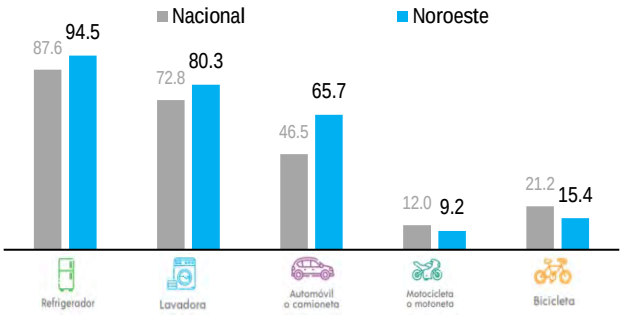




* De 12 años y más

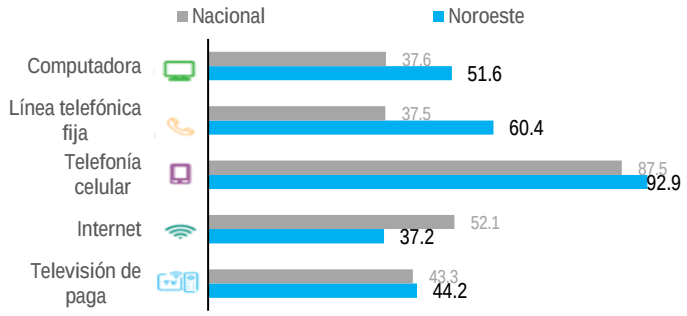
Disponibilidad de bienes

%



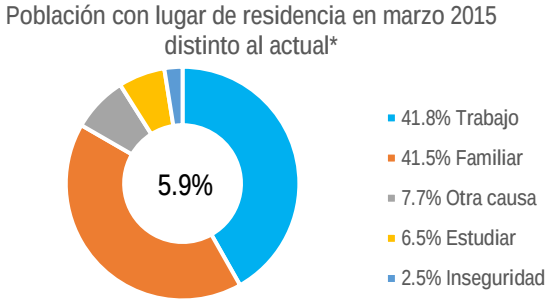
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

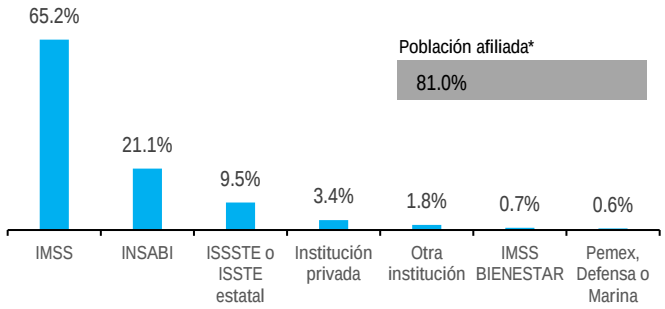
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud

%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Noroeste[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Noroeste**	*13.8*	*100.0*	*14.3*	*11.3*	*633,903*	*33.0*	*5.9*	*39.1*	*49.6*
Baja California	3.8	27.8	3.8	26.4	70,113	11.1	2.5	43.6	47.5
Baja California Sur	0.7	5.3	0.8	5.6	73,677	11.6	4.1	16.8	73.6
Chihuahua	3.8	27.5	3.7	26.2	247,087	39.0	6.3	43.8	44.6
Sinaloa	2.1	15.4	3.0	21.2	58,092	9.2	10.6	18.6	66.4
Sonora	3.3	24.0	2.9	20.6	184,934	29.2	6.7	46.4	41.5

Fuente: Banorte e INEGI

1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.

* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

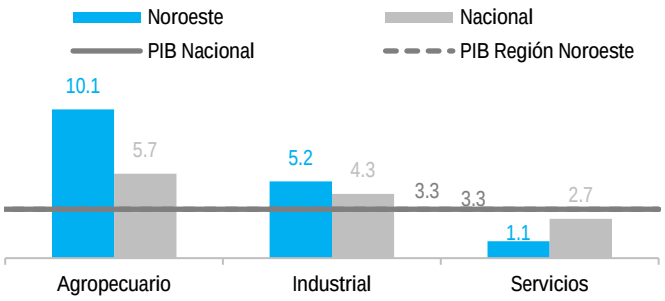
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).

Actividad Económica

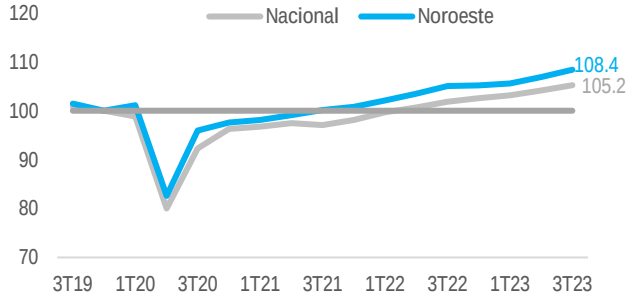
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Noroeste registró un incremento de 3.3% anual en 3T23, cifra en línea con la registrada en el trimestre previo, así como con la observada a nivel nacional**
- **Dicho resultado se explicó por el crecimiento que mostraron todas sus actividades económicas, donde las primarias registraron el mejor desempeño (10.1% anual)**
- **La actividad económica en la Región Noroeste se ubicó 8.4% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia**
- **A su interior, la economía de Sonora impulsó el crecimiento de la región al registrar un avance de 6.8% anual, su nivel más alto desde el 2T21**
- **Por su parte, Baja California Sur mostró la única caída en la región (-0.2%), tras ocho trimestres consecutivos con tasas positivas**

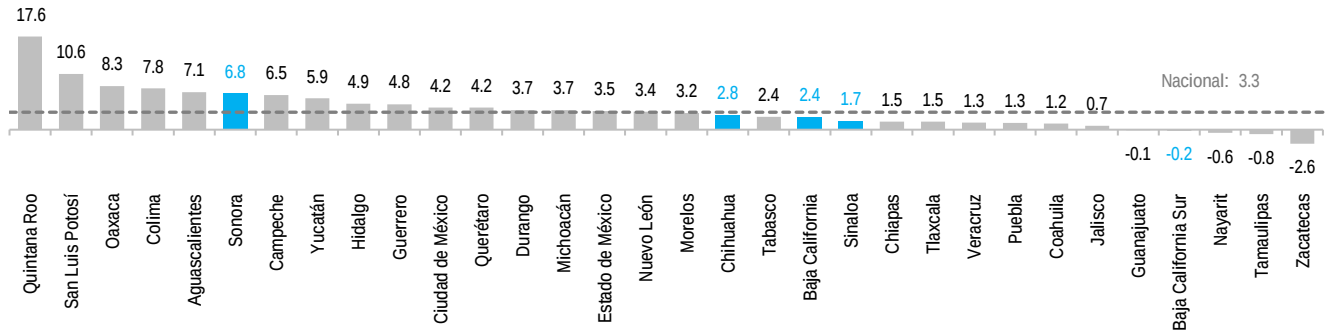
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
%-pts. de desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Noroeste
% anual

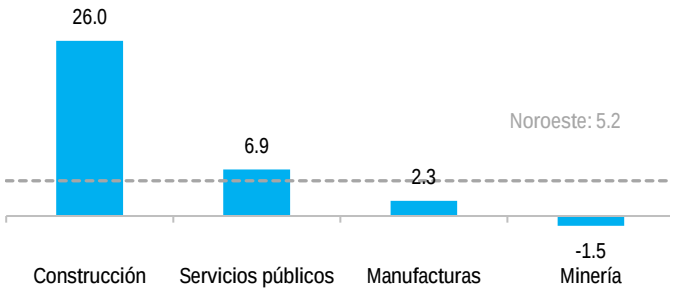
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	3.0
Noroeste	*3.3*	*3.3*	*3.2*	*4.5*	*2.5*	*4.1*
Baja California	2.4	3.3	2.8	2.7	2.5	2.8
Baja California Sur	-0.2	1.0	3.8	1.8	5.1	8.0
Chihuahua	2.8	2.4	4.3	7.7	2.3	4.7
Sinaloa	1.7	2.8	2.5	3.4	2.8	4.4
Sonora	6.8	4.9	2.9	4.2	1.6	3.7

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

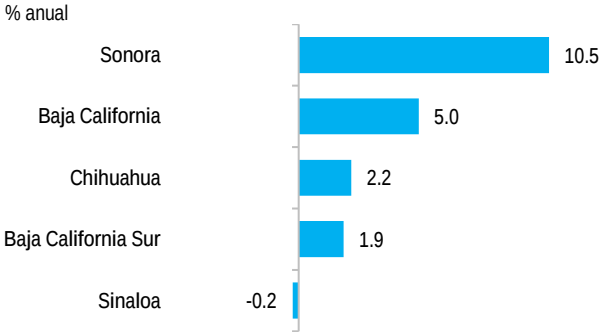
Producción Industrial

- **La producción industrial en la Región Noroeste creció 5.2% en 3T23, superior al 4.4% del país. Cabe destacar que dicha tasa de crecimiento fue la más alta registrada en la región en los últimos cuatro trimestres**
- **Este resultado se explicó por el incremento anual que presentó tanto la construcción (26% anual), como los servicios públicos (6.9%), y las manufacturas (2.3%)**
- **En este sentido, Sonora registró el mayor incremento de la región (10.5% anual), mismo que fue el mayor registrado en la entidad desde el 1T22**
- **Por su parte, las actividades secundarias en Sinaloa presentaron la única reducción de la región (-0.2% anual), luego de dos trimestres consecutivos en expansión**

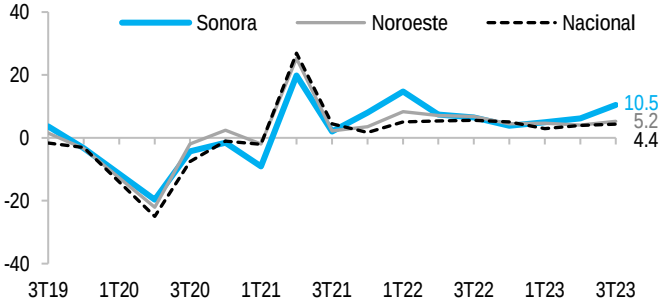
Producción industrial por sector – Región Noroeste: 3T23
% anual



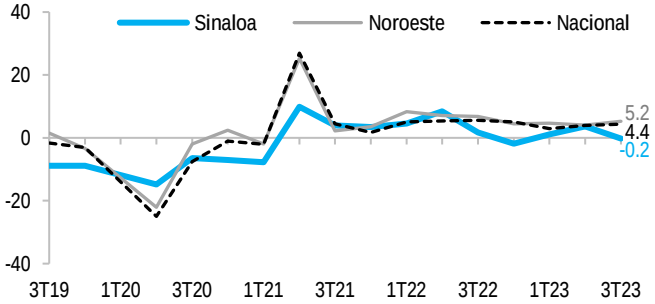
Producción industrial – Región Noroeste: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Sonora
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Sinaloa
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	4.6	6.9	4.7
Metropolitana	1.8	6.4	1.7
Noroeste	*5.2*	*6.8*	*4.6*
Norte	2.4	1.3	0.5
Occidente	0.0	6.6	1.2
Peninsular	10.4	12.2	10.8

Producción industrial – Región Noroeste
% anual

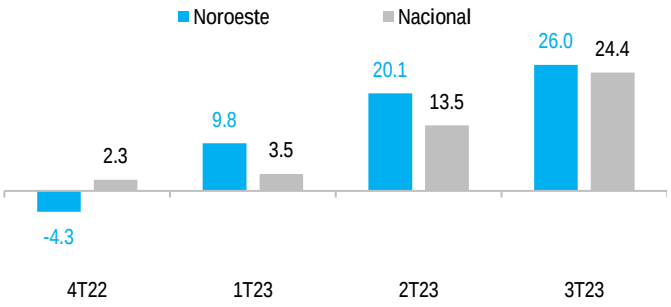
	3T23	3T22	ene-sep '23
Noroeste	*5.2*	*6.8*	*4.6*
Baja California	5.0	3.4	5.2
Baja California Sur	1.9	10.0	5.3
Chihuahua	2.2	11.4	2.4
Sinaloa	-0.2	1.8	1.5
Sonora	10.5	6.5	7.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

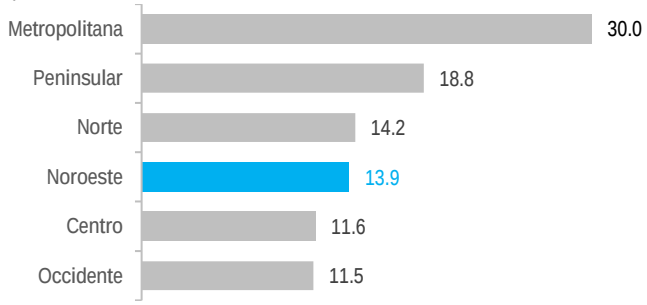
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Noroeste registró el mayor crecimiento de las actividades secundarias tanto de la región, como de las seis regiones del país (26% anual), ubicándose muy por arriba del 24.4% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que la construcción de la región contribuye con el 13.9% del total del sector a nivel nacional**
- **A su interior, cuatro de las cinco entidades federativas que componen la región registraron avances que explicaron el incremento del sector en el periodo. En este sentido, Sonora registró el avance más significativo (40.3% anual)**
- **En contraste, la construcción en Sinaloa mostró la única reducción de la región durante el periodo (-0.6% a/a)**

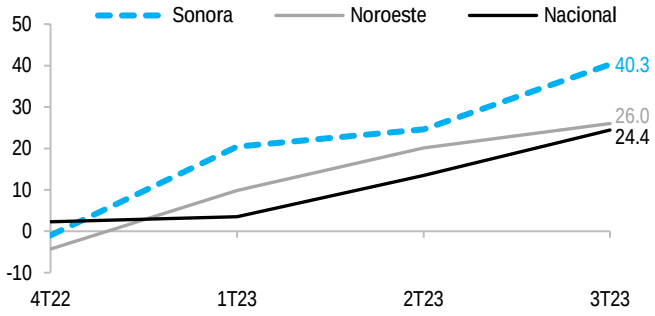
Industria para la construcción Región Noroeste vs. Nacional
% anual



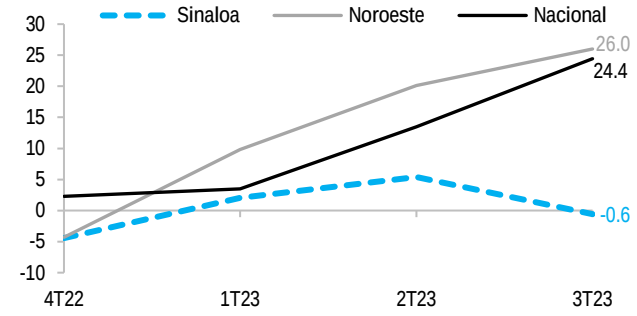
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Sonora
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Sinaloa
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	20.4	-7.0	7.2
Metropolitana	11.3	9.9	2.8
Noroeste	*26.0*	*-1.7*	*18.5*
Norte	18.8	-21.4	4.3
Occidente	6.1	-0.8	3.7
Peninsular	20.5	21.0	15.4

Industria para la construcción – Región Noroeste
% anual

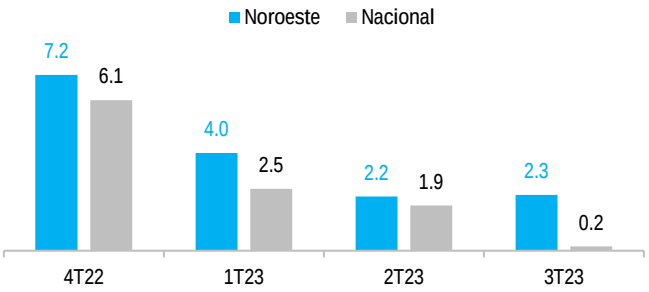
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Noroeste	*26.0*	*-1.7*	*18.5*
Baja California	34.1	-18.7	18.7
Baja California Sur	1.8	18.1	10.6
Chihuahua	32.6	9.5	24.2
Sinaloa	-0.6	-0.1	2.3
Sonora	40.3	-1.2	28.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

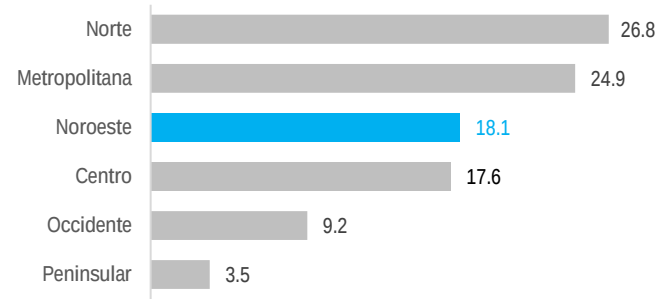
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Noroeste registró el tercer mayor crecimiento de las actividades industriales de la región en el tercer trimestre de 2023 (2.3% anual), ubicándose muy por arriba del 0.2% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que el sector manufacturero de la región contribuye con el 18.1% del total de la actividad manufacturera a nivel nacional**
- **A su interior, tres de las cinco entidades federativas que componen la región registraron mayores niveles de producción. Con ello, el avance en Sonora fue el más representativo (10.3% anual)**
- **Por el contrario, el sector manufacturero de Chihuahua presentó la caída más pronunciada de la región (-2.1% anual)**

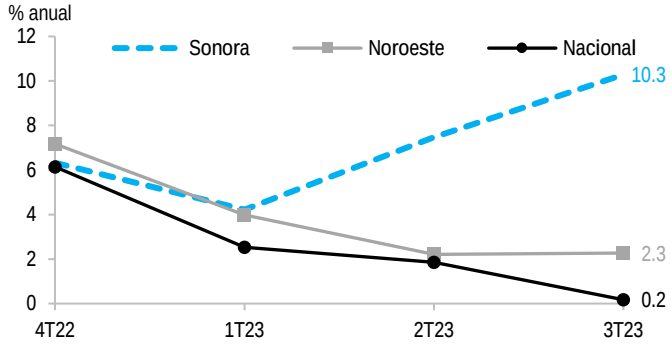
Industria manufacturera Región Noroeste vs. Nacional
% anual



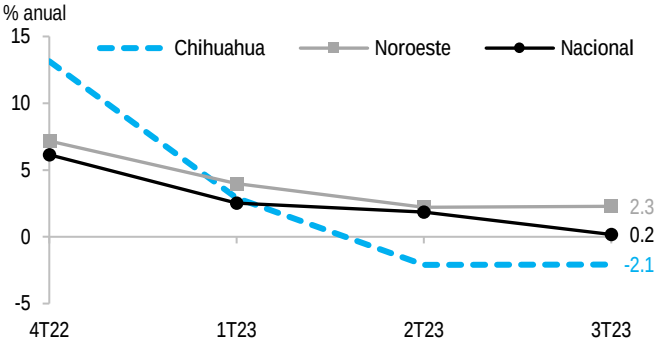
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Sonora
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Chihuahua
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	2.9	9.3	4.7
Metropolitana	-1.5	7.3	1.0
Noroeste	*2.3*	*9.0*	*2.8*
Norte	-0.5	6.0	-0.7
Occidente	-1.2	10.3	0.8
Peninsular	-7.0	6.7	-1.9

Industria manufacturera – Región Noroeste
% anual

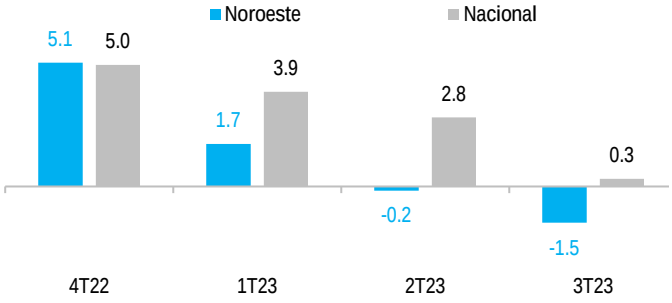
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Noroeste	*2.3*	*9.0*	*2.8*
Baja California	2.3	6.9	3.8
Baja California Sur	1.8	0.4	1.5
Chihuahua	-2.1	12.4	-0.5
Sinaloa	-1.6	2.5	-0.9
Sonora	10.3	8.5	7.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

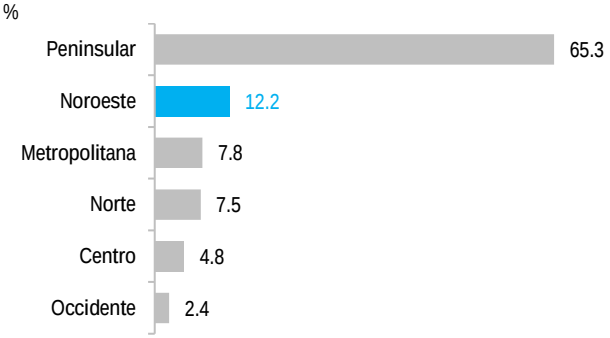
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Noroeste registró la única caída en las actividades secundarias de la región (-1.5% anual), ubicándose por debajo del +0.3% nacional**
- **Cabe señalar que el sector minero contribuye con el 12.2% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Sonora -con una contribución de 79.1% al PIB minero de la región- registró una disminución de 1.5% anual**
- **Asimismo, Chihuahua -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (12.2%)- presentó una reducción de 3% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada de la región**

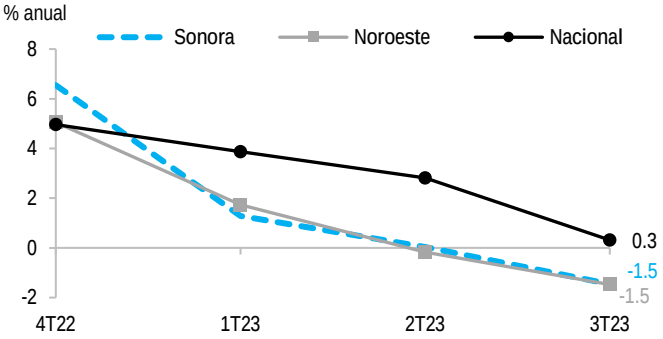
Sector minero Región Noroeste vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

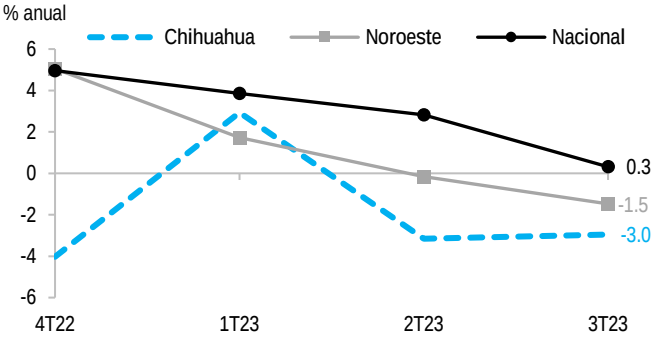


Sector minero – Sonora*
% anual



* Se muestra Sonora ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (79.1%)

Sector minero – Chihuahua*
% anual



* Se muestra Chihuahua ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (12.2%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	-16.2	11.2	-6.5
Metropolitana	1.0	3.1	0.8
Noroeste	*-1.5*	*5.9*	*0.0*
Norte	3.4	-3.7	3.4
Occidente	-1.6	2.6	1.0
Peninsular	4.3	9.7	7.5

Industria minera – Región Noroeste
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Noroeste	*-1.5*	*5.9*	*0.0*
Baja California	17.9	-4.1	14.7
Baja California Sur	0.4	4.0	0.5
Chihuahua	-3.0	1.6	-1.1
Sinaloa	-7.7	3.9	0.7
Sonora	-1.5	6.8	0.0

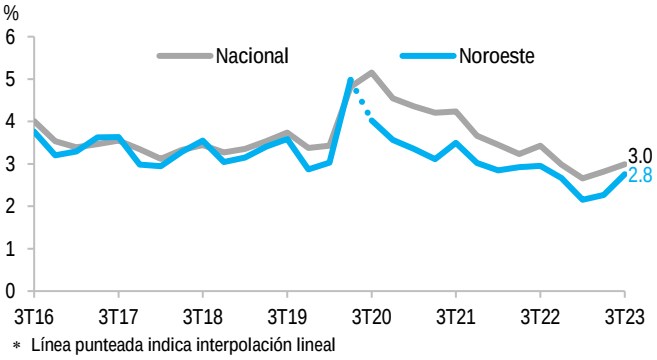
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

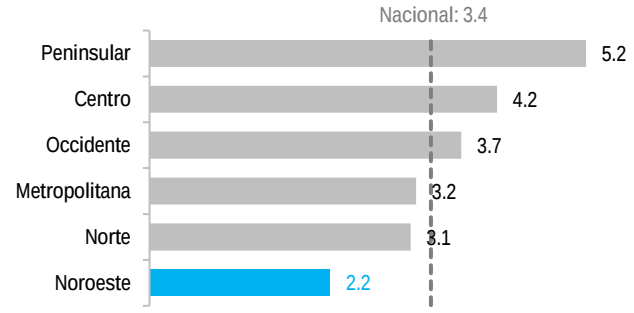
- **La tasa de desempleo en la Región Noroeste se ubicó en 2.8% en 3T23, el nivel más bajo entre las seis regiones con cobertura. Sin embargo, éste fue el mayor de la región en los últimos cuatro trimestres**
- **A su interior, observamos que Baja California presentó la tasa de desempleo más baja de la región (2.4%), mientras que Baja California Sur la mayor (3.2%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Noroeste creció 2.2% anual, el menor del país. No obstante, acumuló un total de 3.5 millones de asegurados al *IMSS* (74.6 mil trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Baja California Sur registró el mayor crecimiento de empleos de la región (4.8% anual), alcanzando un total de 224.4 mil trabajadores asegurados, mientras que Sonora presentó el menor (1.3% a/a), sumando un total de 668.4 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Noroeste vs. Nacional

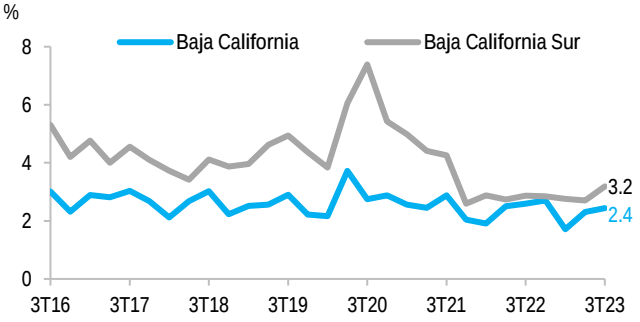


* Línea punteada indica interpolación lineal

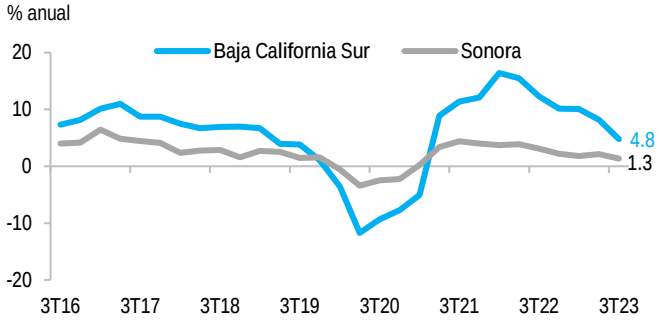
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor creación de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Noroeste

%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	3.0	3.4	-0.4
Noroeste	*2.8*	*3.0*	*-0.2*
Baja California	2.4	2.6	-0.2
Baja California Sur	3.2	2.9	0.3
Chihuahua	2.8	2.5	0.3
Sinaloa	3.0	3.3	-0.3
Sonora	2.9	3.8	-0.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Noroeste

Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Noroeste	*3,530,014*	*3,455,325*	*2.2*
Baja California	1,052,411	1,030,658	2.1
Baja California Sur	224,496	214,253	4.8
Chihuahua	988,753	973,906	1.5
Sinaloa	595,946	576,819	3.3
Sonora	668,408	659,689	1.3

Fuente: Banorte con datos de la STPS

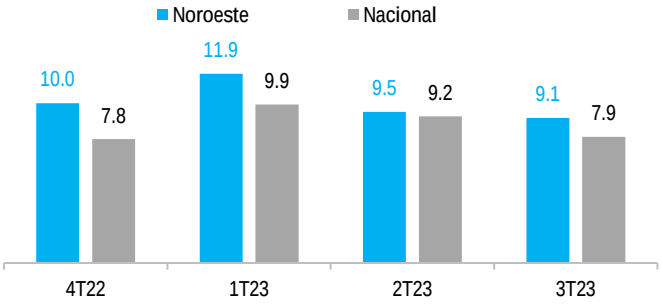
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Noroeste, se realizaron 121 revisiones al salario contractual en 3T23, las cuales involucraron a 36.6 mil trabajadores, mismos que lograron un aumento de 9.1% en los salarios nominales**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región se incrementó 6.8% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, los salarios en Baja California presentaron el mayor crecimiento de la región (8% anual real), mientras que Sonora mostró el menor (4.7% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Noroeste se incrementó 9.8% anual en 3T23, impulsado por el crecimiento registrado en Baja California Sur (12.5% anual en términos reales). No obstante, la masa salarial en Sonora registró el menor avance del país (6% anual real)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Noroeste
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Noroeste	*36,633*	*60,158*	*165,558*
Baja California	4,522	20,339	53,330
Baja California Sur	2,498	1,310	5,625
Chihuahua	6,751	10,215	30,355
Sinaloa	14,467	20,450	36,559
Sonora	8,395	7,844	39,689

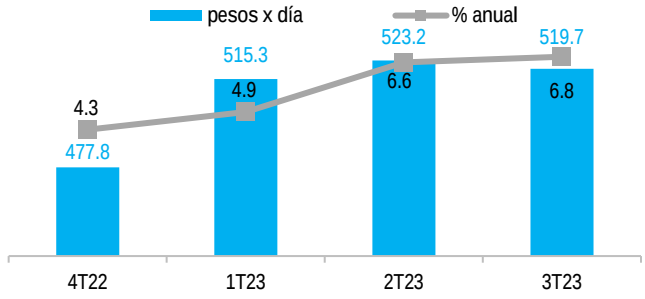
Incremento salarial – Región Noroeste vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Noroeste
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Noroeste	*519.7*	*486.7*	*6.8*
Baja California	604.5	559.9	8.0
Baja California Sur	519.3	490.7	5.8
Chihuahua	556.6	516.5	7.8
Sinaloa	418.8	389.3	7.6
Sonora	499.4	477.1	4.7

Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Noroeste
% anual real

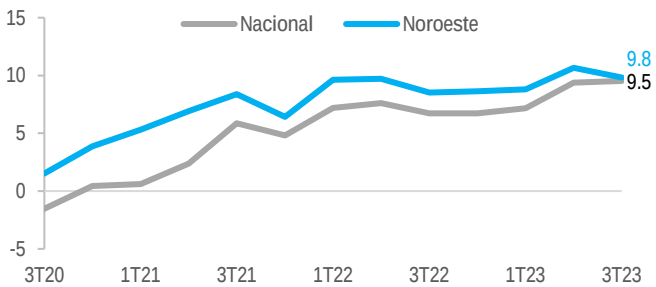


Masa salarial – Región Noroeste
Millones; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Noroeste	*168,639*	*153,572*	*9.8*
Baja California	56,946	51,475	10.6
Baja California Sur	10,410	9,253	12.5
Chihuahua	49,495	44,967	10.1
Sinaloa	22,172	19,935	11.2
Sonora	29,616	27,942	6.0

Fuente: Banorte con datos de la STPS

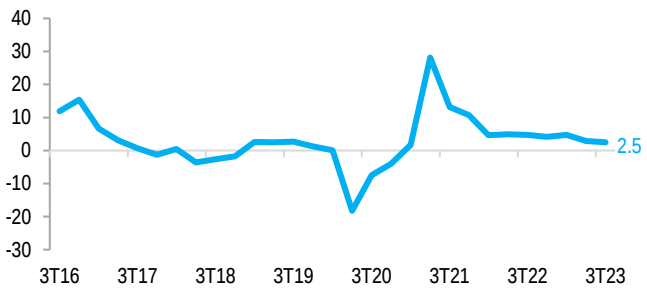
Masa salarial – Región Noroeste
% anual real



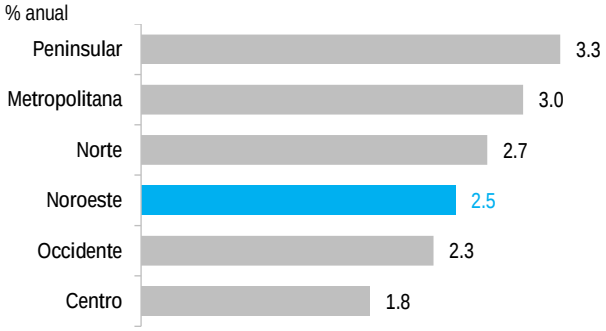
Ventas al Menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Noroeste crecieron 2.5% anual en 3T23. Sin embargo, fue el menor avance observado en la región desde el 1T21**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 12.4% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en los comercios de Baja California Sur impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 3.5% anual. No obstante, dicho crecimiento fue el más bajo en la entidad en los últimos tres trimestres**
- **Por su parte, el comercio minorista en Chihuahua registró el menor dinamismo en la región (2.1% anual), y el menor observado en la entidad desde el 1T21**

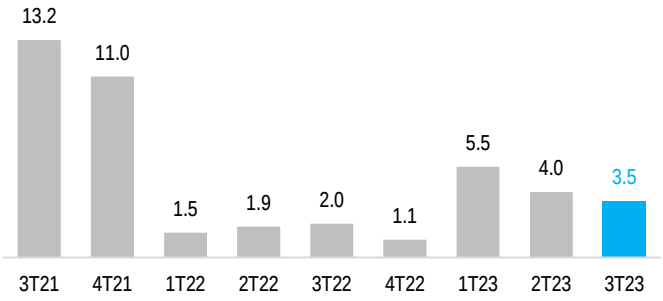
Ventas menudeo – Región Noroeste: 3T23
% anual



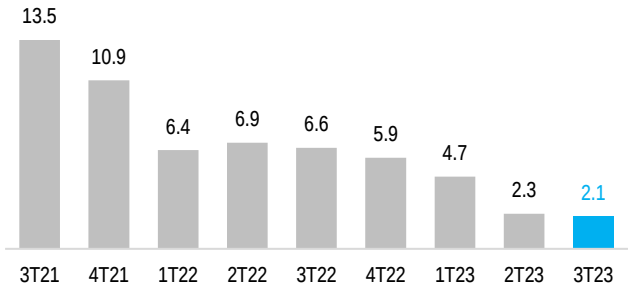
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Baja California Sur
% anual



Entidad con menor incremento en ventas al menudeo – Chihuahua
% anual



Ventas al menudeo – Región Noroeste
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Noroeste	*2.5*	*4.8*	*3.3*
Baja California	2.8	5.6	3.7
Baja California Sur	3.5	2.0	4.3
Chihuahua	2.1	6.6	3.0
Sinaloa	2.4	6.4	3.2
Sonora	2.3	0.9	3.1

Ventas al menudeo por región
% anual

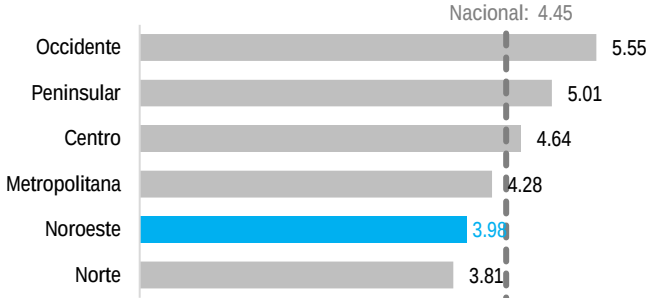
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	1.8	7.4	3.0
Metropolitana	3.0	8.9	3.9
Noroeste	*2.5*	*4.8*	*3.3*
Norte	2.7	6.8	3.5
Occidente	2.3	8.0	3.3
Peninsular	3.3	6.4	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

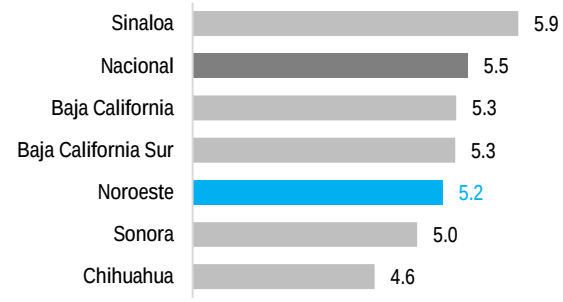
Inflación

- **La inflación en la Región Noroeste se ubicó en 3.98% anual en 3T23, inferior al 4.45% nacional. Cabe señalar que en los últimos tres trimestres la región promedió una inflación de 5.2% confirmado su tendencia a la baja**
- **Al interior, Sinaloa registró la mayor inflación en la región (4.6% anual), la cual se explicó por el incremento de los precios en el rubro de "Otros servicios" (7.5%). No obstante, el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró el menor avance en el estado (1.4%)**
- **Por su parte, los precios de productos y servicios en Chihuahua presentaron el menor aumento de la región (3.8% anual). El rubro de Vivienda registró la única reducción en la entidad (-1.6% anual), mientras que el "Otros servicios", como el de alojamiento temporal mostró el mayor incremento (+8.8%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Noroeste
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Noroeste
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Noroeste	*4.0*	*5.0*	*6.7*	*5.2*	*9.1*	*8.3*	*6.7*	*8.1*
Baja California	3.8	5.1	7.1	5.3	9.8	8.9	7.1	8.6
Baja California Sur	3.9	5.5	6.6	5.3	8.2	6.8	6.6	7.2
Chihuahua	3.8	4.0	6.1	4.6	9.2	9.1	6.1	8.1
Sinaloa	4.6	5.9	7.2	5.9	9.2	8.0	7.2	8.2
Sonora	3.9	4.8	6.3	5.0	8.3	7.4	6.3	7.4

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Noroeste – 3T23
% anual

	Nacional	Baja California	Baja California Sur	Chihuahua	Sinaloa	Sonora
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	3.5	6.0	3.9	5.9	4.2
Ropa, calzado y accesorios	4.39	4.0	1.9	3.9	3.2	3.5
Vivienda*	-0.33	1.7	0.3	-1.6	1.5	1.0
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	0.4	1.8	2.3	1.4	0.6
Salud y cuidado personal	7.42	7.5	9.9	6.8	6.4	8.0
Transporte	4.16	3.9	3.9	7.7	3.6	4.4
Educación y esparcimiento	4.97	5.0	3.7	6.0	5.3	4.2
Otros servicios	8.46	7.6	6.8	8.8	7.5	7.9

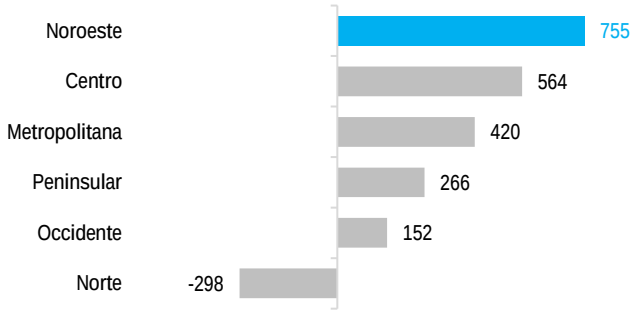
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Noroeste alcanzó un total de $755.1 millones de dólares (mdd) en el tercer trimestre de 2023 colocándose como la región con el mayor flujo de IED entre las seis regiones con cobertura. Con ello, la región acumuló un total de $6,602.1 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**
- **Al interior, Chihuahua presentó el mayor monto de IED en la región ($443.2 mdd), donde el sector manufacturero captó el mayor flujo ($479.3 mdd). Cabe señalar que con dicha cantidad la entidad acumuló un total de $1,517.8 mdd en los tres primeros trimestres de 2023**
- **En contraste, Baja California registró la única desinversión de IED en la región (-$287.6 mdd). Cabe señalar que el sector manufacturero presentó la reducción más significativa en el estado (-379.2 mdd). Sin embargo, en los tres primeros trimestres de 2023 la entidad sumó un total de $1,190.3 mdd**

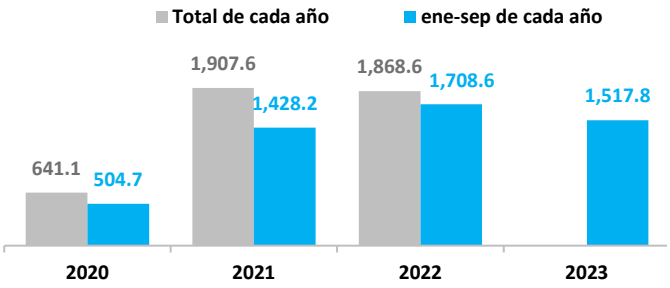
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



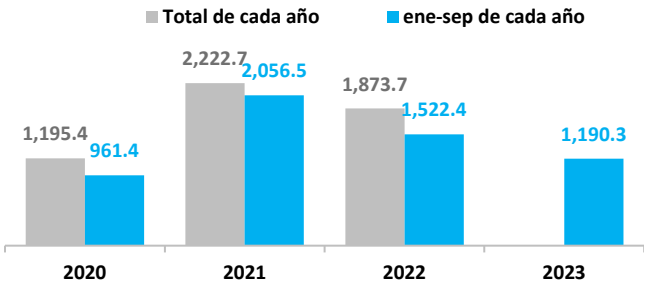
Inversión extranjera directa: Región Noroeste
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Noroeste	*755.1*	*1,101.5*	*-31.5*
Baja California	-287.6	267.3	n.a.
Baja California Sur	278.8	165.7	68.2
Chihuahua	443.2	482.1	-8.1
Sinaloa	234.4	198.9	17.9
Sonora	86.2	-12.4	n.a.

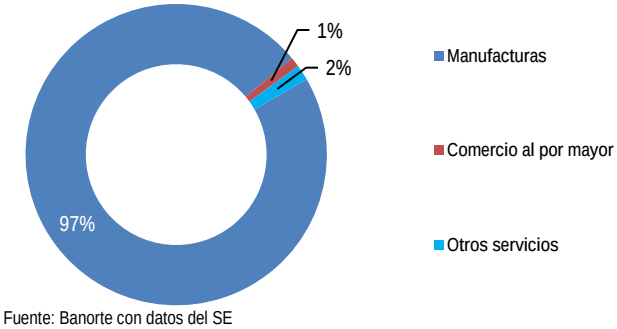
Evolución de la inversión extranjera directa – Chihuahua
Millones de dólares



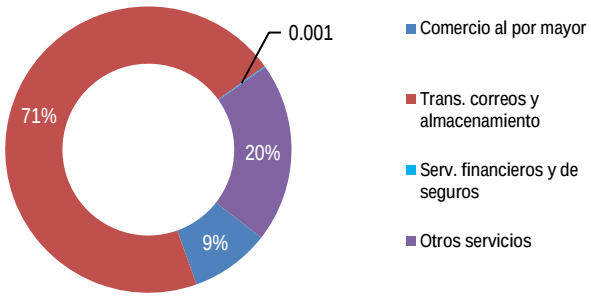
Evolución de la inversión extranjera directa – Baja California
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Chihuahua – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Baja California – 3T23
% de distribución sectorial

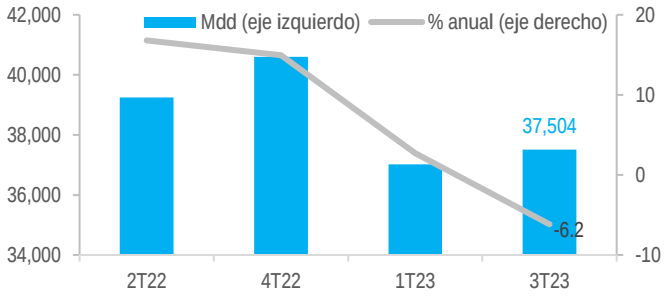


Fuente: Banorte con datos del SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Noroeste sumaron $37.5 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, mismo que representó 27.8% del total nacional. Sin embargo, dicho flujo fue 6.2% menor al registrado en 3T22**
- **A su interior, las exportaciones en Chihuahua mostraron el mayor flujo en la región ($16,306 mdd). Sin embargo, éste fue 19.1% menor al registrado en 3T22. Adicionalmente, dicho monto representó 12.1% del total nacional y se explicó por el flujo en exportaciones realizadas a través de productos fabricados de equipo de cómputo, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos, los cuales participaron con el 37.6% del total estatal**
- **Por su parte, las exportaciones en Baja California registraron el segundo mayor flujo en la región ($14,271 mdd), lo que implicó un crecimiento de 4.8% anual. Dicho monto representó 10.6% del total nacional y se dio por el flujo en exportaciones a través de la fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos (31.7% del total)**

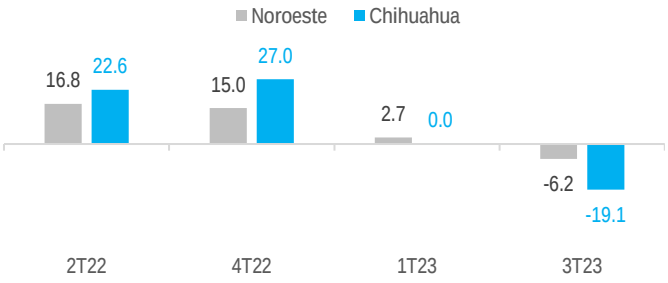
Exportaciones de mercancías – Región Noroeste



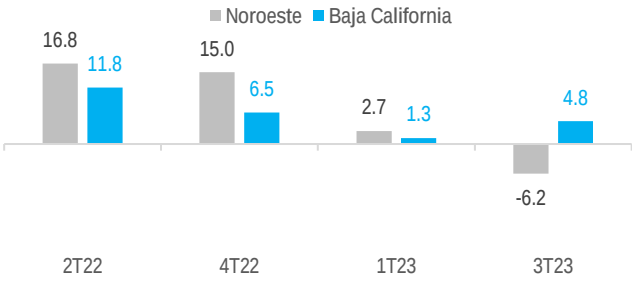
Exportaciones de mercancías - Región Noroeste
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,918	134,534	0.3
Noroeste	*37,504*	*39,970*	*-6.2*
Baja California	14,271	13,624	4.8
Baja California Sur	87	94	-7.8
Chihuahua	16,306	20,151	-19.1
Sinaloa	534	557	-4.1
Sonora	6,306	5,544	13.7

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Chihuahua
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Baja California
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Chihuahua
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	6,135	11,283	-45.6
Fabricación de equipo de transporte	4,722	4,072	16.0
Otras industrias manufactureras	1,892	1,462	29.4
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	1,128	969	16.4
Fabricación de maquinaria y equipo	757	785	-3.7
Fabricación de productos metálicos	307	420	-26.8
Industria alimentaria	241	227	6.1

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Baja California
Millones de dólares

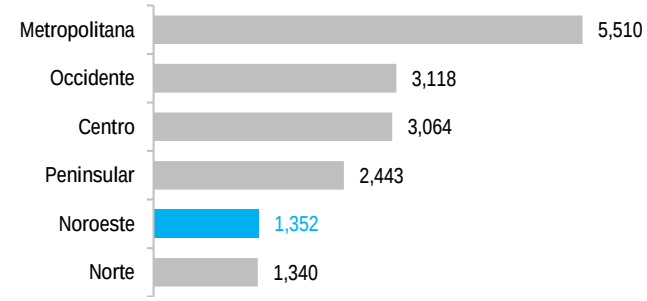
	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	4,522	4,705	-3.9
Fabricación de equipo de transporte	3,208	2,532	26.7
Otras industrias manufactureras	2,289	1,993	14.9
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	839	694	20.9
Fabricación de productos metálicos	719	762	-5.7
Industria del plástico y del hule	442	508	-13.0
Fabricación de maquinaria y equipo	433	807	-46.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

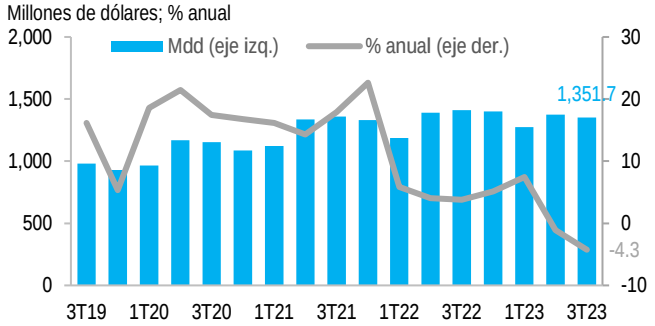
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Noroeste sumaron $1.3 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, cifra que equivalió al 8% del total de remesas a nivel nacional. Sin embargo, dicho resultado fue 4.3% menor al observado en el tercer trimestre de 2022**
- **A su interior, las remesas en Chihuahua registraron el mayor flujo en la región ($405.2 mdd), monto que representó 2.4% del total del país. No obstante, con respecto al mismo trimestre de 2022 disminuyeron 7.1%**
- **Por su parte, Baja California Sur recibió el menor flujo por remesas del país ($41.3 mdd), el cual equivalió a sólo el 0.2% del total nacional. Cabe señalar que dicho total se redujo 40.1% respecto al publicado en 3T22**

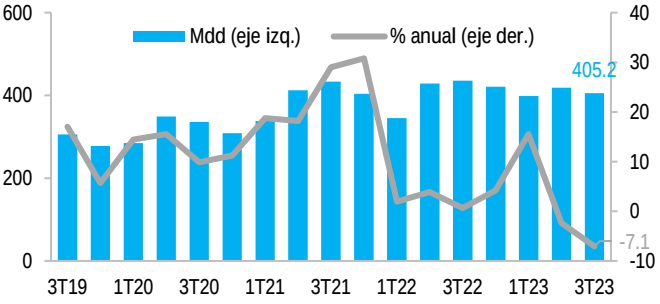
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



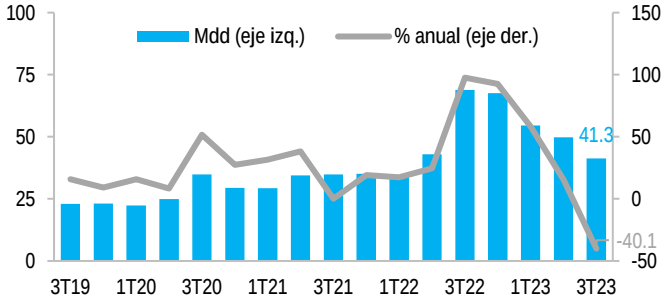
Evolución de las remesas familiares - Región Noroeste
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas - Chihuahua
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas – Baja California Sur
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	3,063.9	2,905.3	5.5
Metropolitana	5,510.1	4,718.7	16.8
Noroeste	*1,351.7*	*1,411.7*	*-4.3*
Norte	1,340.4	1,330.3	0.8
Occidente	3,117.9	3,122.0	-0.1
Peninsular	2,443.4	1,974.1	23.8

Remesas familiares – Región Noroeste
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Noroeste	*1,351.7*	*1,411.7*	*-4.3*
Baja California	391.7	376.2	4.1
Baja California Sur	41.3	68.9	-40.1
Chihuahua	405.2	436.0	-7.1
Sinaloa	275.7	301.9	-8.7
Sonora	237.8	228.8	3.9

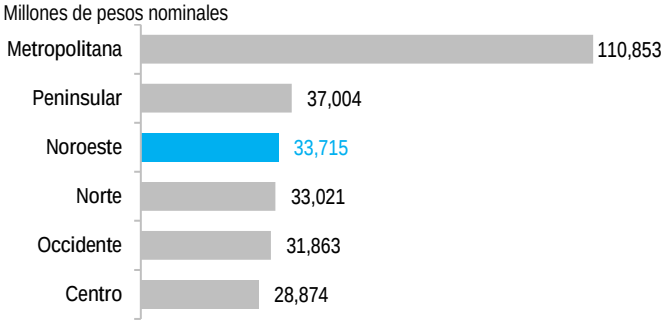
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

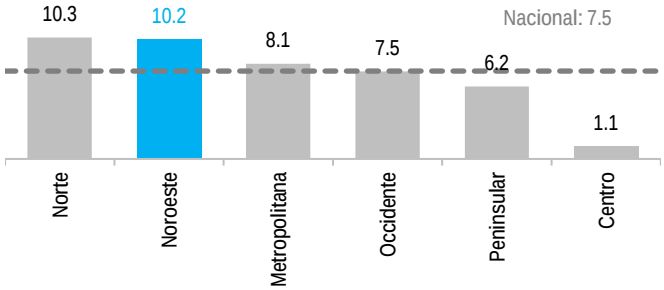
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Noroeste alcanzaron un total de $33.7 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 12.2% del total a nivel nacional**
- **Cabe destacar que dichas participaciones registraron un avance de 10.2% anual en términos reales**
- **A su interior, Baja California recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($9 mmp), cifra que participó con el 3.3% del total del país. Adicionalmente, dicho monto fue 10.1% mayor al reportado en 3T22 en términos reales**
- **Por su parte, Baja California Sur registró el menor flujo por participaciones de la región ($2.1 mmp), monto que equivalió a sólo el 0.8% del total nacional. No obstante, éste fue 7.8% más alto que el registrado en 3T22 en términos reales**

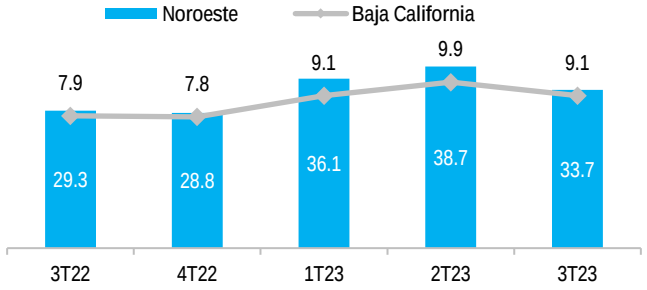
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



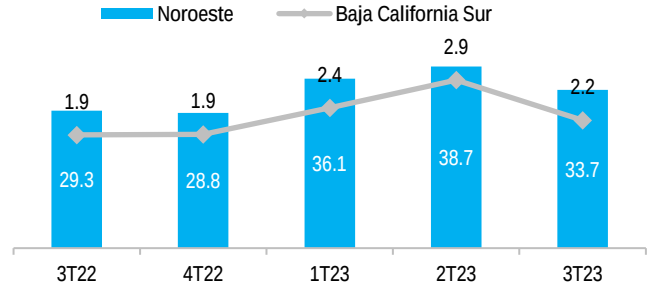
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo en participaciones – Baja California
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo en participaciones – Baja California Sur
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	28,873.6	27,299.7	1.1
Metropolitana	110,853.3	98,010.8	8.1
Noroeste	*33,714.8*	*29,253.0*	*10.2*
Norte	33,021.2	28,609.9	10.3
Occidente	31,863.4	28,339.6	7.5
Peninsular	37,004.4	33,314.4	6.2

Participaciones federales – Región Noroeste
Millones de pesos nominales; % anual real

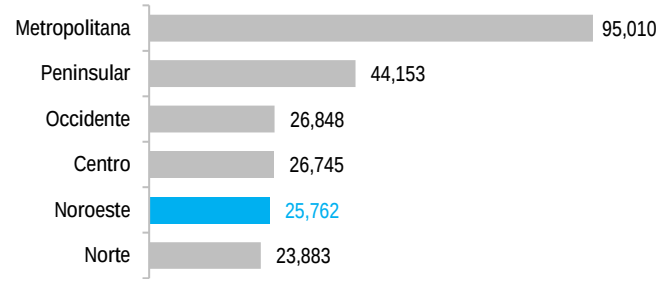
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Noroeste	*33,714.8*	*29,253.0*	*10.2*
Baja California	9,090.8	7,894.7	10.1
Baja California Sur	2,176.6	1,929.4	7.8
Chihuahua	8,646.1	7,103.7	16.4
Sinaloa	6,761.1	5,890.6	9.7
Sonora	7,040.1	6,434.6	4.5

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

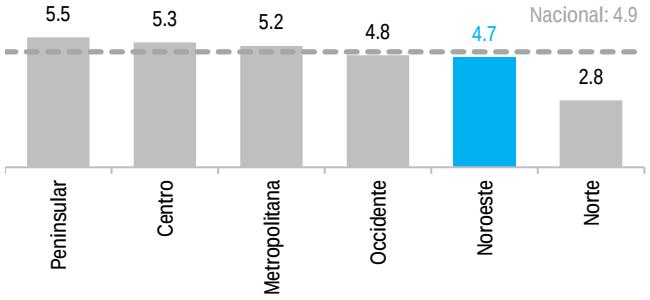
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Noroeste registró un total $25.7 mil millones de pesos (mmp) de aportaciones durante 3T23, el cual equivalió al 10.6% del total nacional. Adicionalmente, dicha cifra fue 4.7% mayor a la registrada en 3T22 en términos reales.**
- **A su interior, Chihuahua registró el mayor flujo de la región ($6.3 mmp), participando con el 2.6% del total país. Adicionalmente, dicho flujo fue 2.4% mayor al de 3T22 en términos reales. Cabe señalar que el mayor monto se distribuyó en el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo ($3,357 mdp)**
- **Por su parte, Baja California Sur registró el menor monto por aportaciones de la región ($2.3 mmp), el cual equivalió a sólo el 1% del total nacional. Adicionalmente, dicho flujo fue 1.5% mayor al reportado en el mismo trimestre de 2023 en términos reales. No obstante, se distribuyó en mayor medida en el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo ($1,435 mdp)**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones - Chihuahua
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	6,347	5,923	2.4
Nómina educativa y gasto operativo	3,357	3,313	3,357
Servicios de salud	771	711	771
Infraestructura social	583	499	583
Múltiples	232	190	232
Fortalecimiento de los municipios	832	698	832
Seguridad pública de los estados	98	89	98
Educación tecnológica y de adultos	68	64	68
Fortalecimiento de las entidades federativas	405	358	405

Entidad con menor flujo de aportaciones – Baja California Sur
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,316	2,181	1.5
Nómina educativa y gasto operativo	1,435	1,412	-5.8
Servicios de salud	318	298	-1.2
Infraestructura social	110	83	23.0
Múltiples	108	87	14.8
Fortalecimiento de los municipios	183	153	10.7
Seguridad pública de los estados	71	65	1.9
Educación tecnológica y de adultos	20	19	1.3
Fortalecimiento de las entidades federativas	71	65	1.0

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% anual real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	26,745.0	24,276.4	5.3
Metropolitana	95,010.1	86,354.3	5.2
Noroeste	*25,761.7*	*23,527.6*	*4.7*
Norte	23,882.8	22,199.1	2.8
Occidente	26,848.0	24,497.4	4.8
Peninsular	44,152.6	39,988.1	5.5

Aportaciones federales – Región Noroeste
Millones de pesos nominales; % anual real

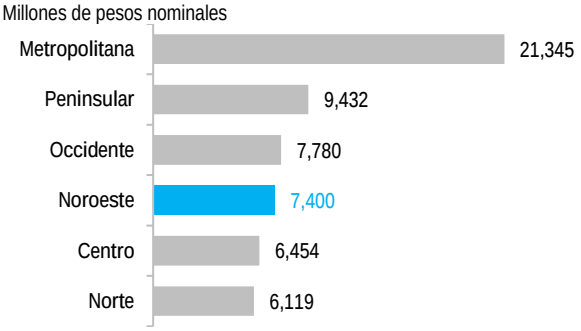
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Noroeste	*25,761.7*	*23,527.6*	*4.7*
Baja California	5,774.8	5,169.3	6.8
Baja California Sur	2,316.2	2,181.3	1.5
Chihuahua	6,346.9	5,923.1	2.4
Sinaloa	6,169.4	5,568.4	5.9
Sonora	5,154.5	4,685.4	5.2

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Noroeste crecieron 16.7% a tasa anual real alcanzando un total de $7.4 mil millones de pesos (mmp), mismo que equivalió al 11.8% del total del país. A su interior, el rubro de Convenios de Descentralización reportó el mayor flujo de la región ($5,816 mdp)**
- **Sinaloa registró el mayor monto por transferencias de la región ($2.7 mmp), el cual participó con el 4.3% del total nacional. Adicionalmente, registró un avance 42% anual real. Cabe señalar que el rubro de Convenios de Descentralización reportó el mayor flujo del estado ($2,429 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Baja California Sur fueron las más bajas de la región ($715 mdp), mismo que contribuyó con sólo el 1.1% del total a nivel nacional. No obstante, dicho monto fue 56.1% mayor al reportado en 3T22 en términos reales. Adicionalmente, el rubro de Convenios de Descentralización registró el mayor flujo en el estado ($636 mdp).**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Noroeste
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	7,400	6,066	16.7
Recursos para protección social en salud	1,225	622	89.7
Convenios de descentralización	5,816	4,661	19.3
Convenios de reasignación	25	161	-84.9
Subsidios	333	622	-49.0

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Sinaloa
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,702	1,820	42.0
Recursos para protección social en salud	240	116	98.6
Convenios de descentralización	2,429	1,571	47.8
Convenios de reasignación	0	62	-100.0
Subsidios	33	70	-55.2

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo – Baja California Sur
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	715	438	56.1
Recursos para protección social en salud	44	28	48.1
Convenios de descentralización	636	291	109.0
Convenios de reasignación	25	99	-75.5
Subsidios	10	20	-51.4

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	6,454	5,069	21.8
Metropolitana	21,345	20,830	-2.0
Noroeste	*7,400*	*6,066*	*16.7*
Norte	6,119	4,983	17.4
Occidente	7,780	6,210	19.8
Peninsular	9,432	8,327	8.3

Transferencias federales – Región Noroeste
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Noroeste	*7,400*	*6,066*	*16.7*
Baja California	1,179	937	20.2
Baja California Sur	715	438	56.1
Chihuahua	1,301	1,418	-12.2
Sinaloa	2,702	1,820	42.0
Sonora	1,502	1,453	-1.1

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en la Región Noroeste sumó $113.6 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra que representó 16.9% del total nacional. Cabe señalar que dicho monto fue 6.4% mayor al registrado en 3T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $7,868 pesos**

- **Al interior, la mayor deuda en la región se observó en Chihuahua alcanzando un total de $51.4 mmp, cifra que participó con el 7.7% del total del país. No obstante, dicho monto fue 3.6% mayoral registrado en 3T22. Cabe señalar que la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $13,642.7 pesos**

- **Por su parte, la menor deuda en la región se registró en Baja California Sur, al alcanzar un total de $1.9 mmp, el cual contribuyó con sólo el 0.3% del total a nivel nacional. Cabe destacar que dicho monto fue 5% menor al de 3T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $2,336.8 pesos**

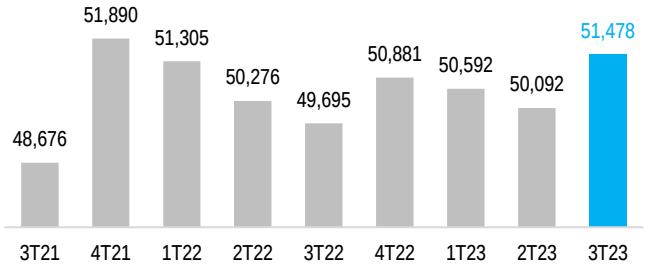
Deuda – Región Noroeste
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual
Noroeste	*113,616.6*	*106,805.4*	*6.4*
Baja California	24,674.0	22,190.5	11.2
Baja California Sur	1,916.0	2,016.6	-5.0
Chihuahua	51,477.9	49,695.0	3.6
Sinaloa	8,091.7	5,586.3	44.8
Sonora	27,457.0	27,317.0	0.5

Deuda per-cápita: Región Noroeste – 3T23

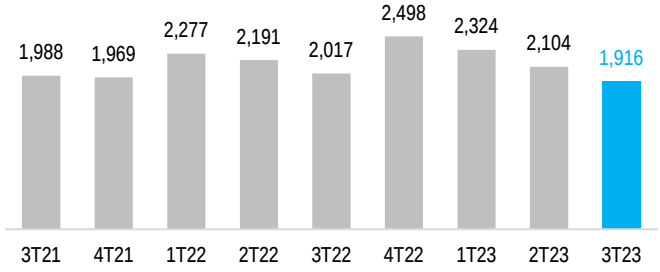
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Noroeste	*113,616.6*	*14,440,249*	*7,868.05*
Baja California	24,674.0	3,817,296	6,463.74
Baja California Sur	1,916.0	819,901	2,336.87
Chihuahua	51,477.9	3,773,269	13,642.79
Sinaloa	8,091.7	3,049,340	2,653.59
Sonora	27,457.0	2,980,443	9,212.39

Entidad con la mayor deuda en la región – Chihuahua
Millones de pesos

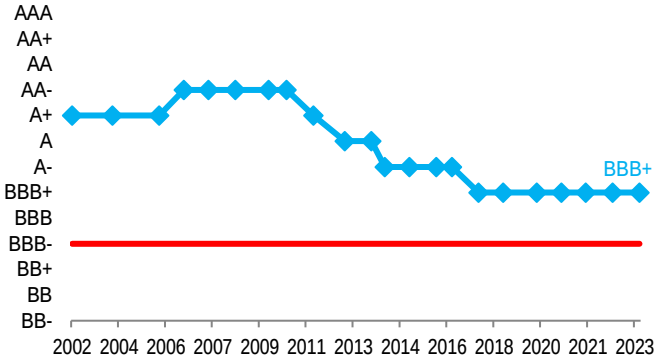


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Entidad con la mayor deuda en la región – Baja California Sur
Millones de pesos

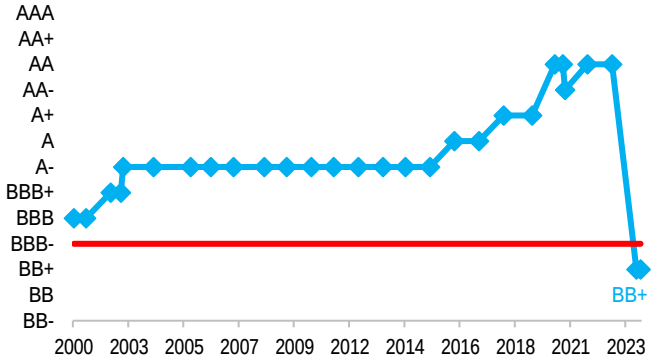


Calificaciones crediticias – Chihuahua
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Calificaciones crediticias – Baja California Sur
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Turismo

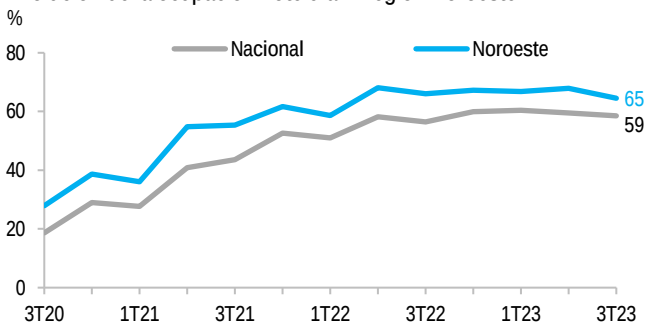
Ocupación hotelera

- **La ocupación hotelera en la Región Noroeste se ubicó en 65% durante el tercer trimestre de 2023 colocándose como la región con la mayor ocupación entre las seis regiones del país. No obstante, este resultado se ubicó 1%-pts. por debajo del observado en el mismo trimestre de 2022**
- **El número de cuartos ocupados disminuyó 7.9% en comparación con el mismo trimestre de 2022, así como también la infraestructura hotelera se redujo 5.8% anual**
- **Al interior, Sinaloa registró la mayor ocupación de la región (70%), ubicándose 4%-pts. mayor al registrado en 3T22. A su interior, el número de cuartos ocupados se redujo 24.2% anual. Asimismo, los cuartos disponibles disminuyeron en 28.6%**
- **Por su parte, Sonora presentó la menor ocupación hotelera de la región (54%), misma que fue 1%-pts menor a la observada en 3T22. Este resultado se debió a la caída de 2.5% anual en el número de habitaciones ocupadas, aunado al crecimiento nulo (0.0%) en el número de cuartos disponibles**

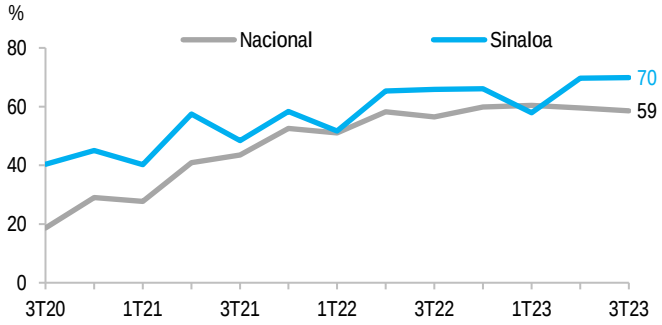
Ocupación hotelera – Región Noroeste
%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	3
Noroeste	*65*	*66*	*-1*
Baja California	60	62	-2
Baja California Sur	65	69	-3
Chihuahua	67	68	-1
Sinaloa	70	66	4
Sonora	54	55	-1

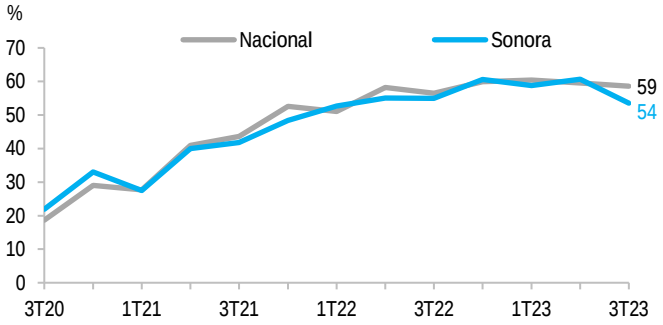
Evolución de la ocupación hotelera – Región Noroeste



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Sinaloa



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Sonora



Habitaciones ocupadas – Región Noroeste
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Noroeste	*39,566*	*42,977*	*-7.9*
Baja California	7,971	7,989	-0.2
Baja California Sur	16,787	17,825	-5.8
Chihuahua	6,371	6,512	-2.2
Sinaloa	6,781	8,951	-24.2
Sonora	1,656	1,700	-2.5

Habitaciones disponibles – Región Noroeste
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Noroeste	*61,272*	*65,020*	*-5.8*
Baja California	13,177	12,831	2.7
Baja California Sur	25,747	25,964	-0.8
Chihuahua	9,549	9,547	0.0
Sinaloa	9,704	13,584	-28.6
Sonora	3,094	3,094	0.0

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

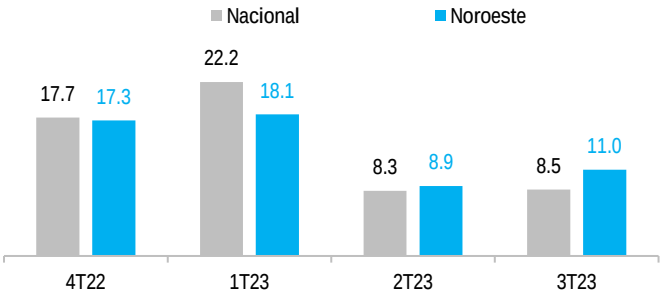
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Noroeste creció 11% anual. Este resultado se debió al incremento anual en los vuelos de origen nacional (12.8% anual)**
- **Al interior, Sinaloa registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (15.2% anual), sumando un total de 616,146 viajeros. De este total, 600,652 correspondieron a vuelos de origen nacional, mismo que creció 16.7% anual**
- **Por su parte, Baja California Sur presentó el menor avance en el número de visitantes a la región (6% anual), alcanzando un total de 1,066,951 pasajeros. Este resultado se debió a la caída anual marginal en el número de pasajeros en vuelos internacionales (-0.3%), aunado al avance de 12.1% anual en el arribo de visitantes en vuelos de origen nacional**

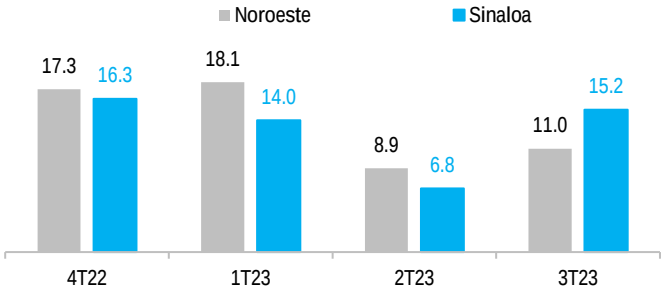
Llegada de pasajeros total – Región Noroeste
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Noroeste	4,749,388	4,278,676	*11.0*
Baja California	2,118,311	1,889,740	12.1
Baja California Sur	1,066,951	1,006,354	6.0
Chihuahua	584,288	531,732	9.9
Sinaloa	616,146	534,983	15.2
Sonora	363,692	315,867	15.1

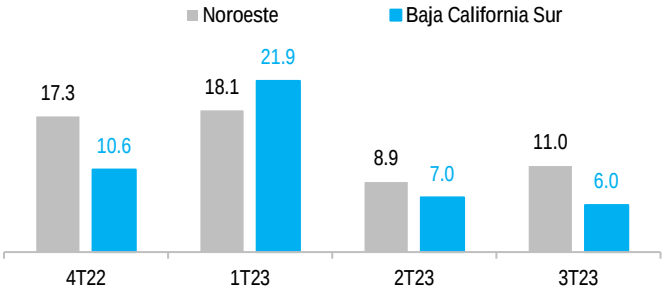
Crecimiento de la llegada de pasajeros – Región Noroeste
% anual



Entidad con el mayor arribo de pasajeros – Sinaloa
% anual



Entidad con el menor arribo de pasajeros – Baja California Sur
% anual



Número de pasajeros en vuelos nacionales – Región Noroeste
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Noroeste	*4,221,489*	*3,740,858*	*12.8*
Baja California	2,118,307	1,889,688	12.1
Baja California Sur	574,279	512,348	12.1
Chihuahua	569,644	514,111	10.8
Sinaloa	600,652	514,778	16.7
Sonora	358,607	309,933	15.7

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Noroeste
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Noroeste	*527,899*	*537,818*	*-1.8*
Baja California	4	52	-92.3
Baja California Sur	492,672	494,006	-0.3
Chihuahua	14,644	17,621	-16.9
Sinaloa	15,494	20,205	-23.3
Sonora	5,085	5,934	-14.3

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Noroeste - Calendario de información económica 2023

2º. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	5.00	5.73	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	3.8/4.6	3.9/4.5	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	10.6	9.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	3,502,793	3,513,723	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	7.2/5.2	6.5/4.4	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	11.1/10.7	10.8/8.8	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	66/6.5	69/12.2	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	1.5	2.6	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	3.2	4.5	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	14.6/43.3/-2.3	6.7/16.2/-5.0	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	8.7/10.0/23.2	12.4/1.8/-3.1	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	-1.1	7.6	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	1.8	3.8	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	4.46	5.00	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	8.2/11.0	10.6/10.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	3,484,969	3,499,256	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	6.5	7.2	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	10.0	11.1	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	68/8.0	66/6.5	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	68/8.9	67/18.1	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	6.0/5.2	-29.2/-15.4	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	4.6/4.9	1.5/4.6	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	3,365.9	2,481.0	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	2.3	2.2	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	110,561.8	112,821.2	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	16.7/16.2/38.0	14.6/43.3/-2.3	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	4.02	4.46	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	6.6	1.8	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	9.2	8.2	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	3,530,014	3,499,256	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	6.6	6.5	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	9.7	10.0	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	70/10.4	68/8.0	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	3.5	4.6	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	6.6/21.0/46.6	16.7/16.2/38.0	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	2.2	2.7	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	3.98	4.02	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	8.4	9.2	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	3.6/4.0	6.6/4.6	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	3,546,173	3,530,014	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	7.3/4.6	6.6/5.2	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	9.7/9.8	9.7/10.7	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	64/13.5	70/10.4	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	2.0	3.5	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	3.3	3.2	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	4.4/8.3/-35.4	6.6/21.0/46.6	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	9.5/15.3/16.7	8.7/10.0/23.2	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	-4.4	-1.1	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	6.9	3.6	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	3.96	3.98	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23/3T23	9.6/12.1	8.4/11.0	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	3,555,384	3,546,173	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	7.6	7.3	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	9.7	9.7	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	59/8.9	64/13.5	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	65/11.0	68/8.9	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	4.3/6.0	-26.0/-29.2	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	755.1	3,365.9	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	1.9/2.5	2.0/2.9	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	2.8	2.3	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	8.5/1.2/-22.4	4.4/8.3/-35.4	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	4.7	5.9	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	4.03	3.96	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	3.9	6.9	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	9.6	9.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	3,474,631	3,555,384	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	7.0	7.6	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	8.9	9.7	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	65/5.7	59/8.9	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	113,616.6	110,561.8	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	2.6	1.9	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	-6.2	2.2	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	19.0/15.3/-65.7	8.5/1.2/-22.4	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Centro - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

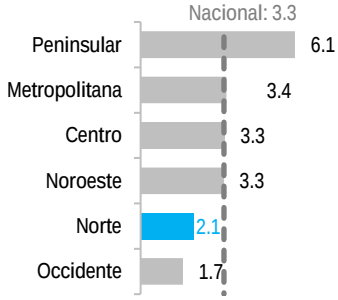
FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-23/4T23			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	4.9/5.2	3.9/4.0	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	3.3	3.3	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23			

Región Norte

- **La actividad económica en la Región Norte avanzó 2.1% anual en 3T23 colocándose por debajo del 3.3% observado a nivel nacional**
- **La Región Norte registró la menor inflación entre las seis regiones con cobertura en 3T23**
- **Las entidades de la Región Norte presentaron la única desinversión de las seis regiones del país en el tercer trimestre de 2023**
- **En el tercer trimestre de 2023, la Región Norte registró el mayor flujo por exportaciones de mercancías entre las seis regiones con cobertura**
- **En 3T23, la Región Norte mostró el menor flujo por remesas de las seis regiones del país**
- **En las finanzas públicas, la región registró el menor monto por aportaciones y transferencias del país**

Crecimiento económico de 2.1% anual en 3T23. La economía de la región registró un incremento de 2.1% anual en el tercer trimestre de 2023, colocándose muy inferior al 3.3% observado a nivel nacional, pero superior al 0.4% registrado en el trimestre previo. Este avance estuvo limitado por la disminución que presentó el sector agrícola (-2.2% anual). Al interior, Durango registró el mayor crecimiento de la región (+3.7% a/a), mientras que Tamaulipas la única reducción (-0.8% a/a).

PIB* por región – 3T23
% anual

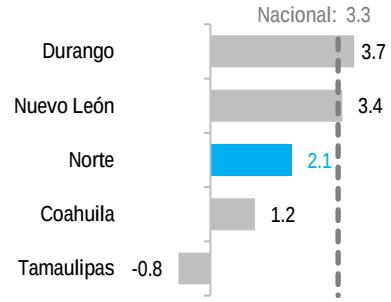


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

La menor inflación entre las seis regiones del país en el tercer trimestre de 2023. Los precios y servicios en las entidades de la Región Norte registraron la menor inflación del país (3.8% anual). Dicho resultado se explicó por el aumento moderado que presentó Nuevo León (3.7% anual), aunado al 4.4% que mostró Durango.

La única desinversión extranjera directa del país se observó en la Región Norte en 3T23. Las entidades de la Región Norte registraron una desinversión por parte de empresas extranjeras de $298.3 millones de dólares, la única entre las seis regiones del país. Sin embargo, en los tres primeros trimestres de 2023, la región acumuló un total de $4,155 mdd. Cabe señalar que dicho resultado se explicó por la disminución que presentó Coahuila ($514.4 mdd), colocándose como la entidad con la reducción más representativa del país.

PIB* de la Región Norte – 3T23
% anual



Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

El mayor monto en exportaciones de mercancías del país en el tercer trimestre de 2023. Las entidades de la Región Norte sumaron un total de $40,512 mdd en exportaciones, el más alto entre las seis regiones del país. Adicionalmente, dicho monto representó 30% del total de exportaciones realizadas a nivel nacional y fue 4.2% mayor al registrado en 3T22. Cabe destacar que este resultado se explicó por el excelente desempeño de las exportaciones realizadas en Coahuila ($17,243 mdd).

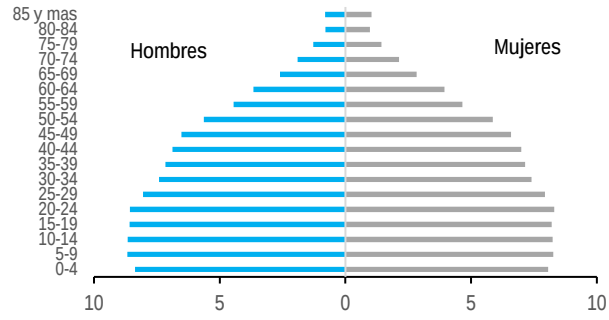
Las entidades de la Región Norte registraron el menor monto por remeses de las seis regiones con cobertura en 3T23. Con un total de sólo $1,340.4 millones de dólares, las remesas en los estados de la región fueron las menores de las seis regiones del país. Dicha cifra fue equivalente al 8% del total de remesas a nivel nacional y registró un avance de 0.8% anual. Cabe señalar que este resultado estuvo impulsado por el flujo de remesas que presentó Nuevo León ($393.5 mdd), aunado al moderado desempeño de las remesas en Coahuila.

Las aportaciones y transferencias federales de la región fueron las más bajas a nivel nacional. En el tercer trimestre de 2023, las aportaciones a los estados que componen la región alcanzaron un total de sólo $23,882.8 mdp, el menor monto entre las regiones del país. No obstante, éste fue 2.8% mayor al de 3T22 en términos anuales reales. Por su parte, las transferencias alcanzaron un total de sólo $6,119 mdp, ubicándose como las menores a nivel nacional. No obstante, registraron un avance de 17.4% anual real.

Características sociodemográficas de la Región Norte

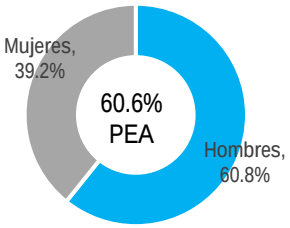
Pirámide poblacional

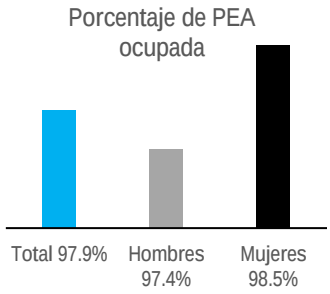
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

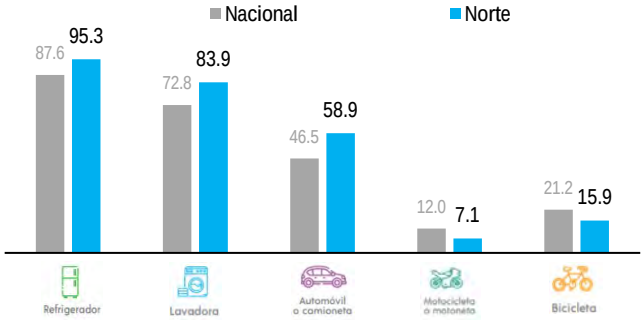




* De 12 años y más

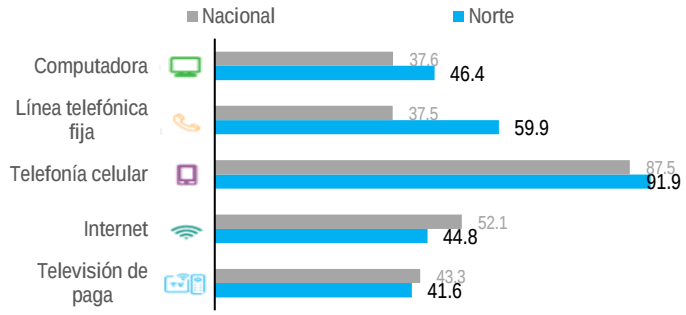
Disponibilidad de bienes

%



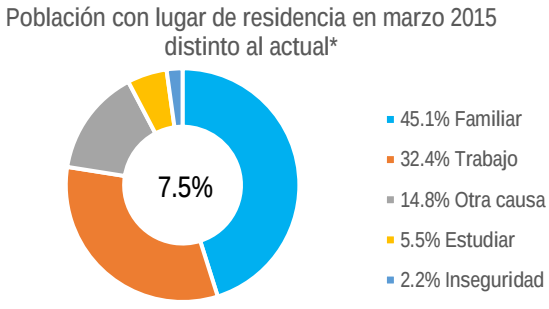
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

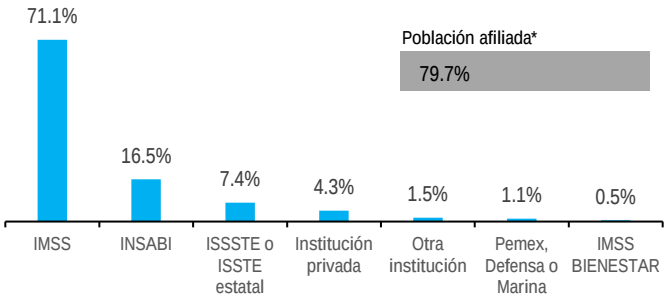
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud

%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Norte[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Norte**	*16.1*	*100.0*	*14.3*	*11.3*	*369,464*	*19.2*	*1.9*	*43.4*	*48.7*
Coahuila	3.8	23.6	3.1	22.0	151,571	41.0	2.1	54.4	37.2
Durango	1.2	7.6	1.8	12.8	73,677	19.9	9.0	35.5	51.3
Nuevo León	8.0	49.7	5.8	40.5	64,555	17.5	0.5	40.5	52.7
Tamaulipas	3.1	19.1	3.5	24.7	79,661	21.6	2.6	40.7	51.4

Fuente: Banorte e INEGI

1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.

* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

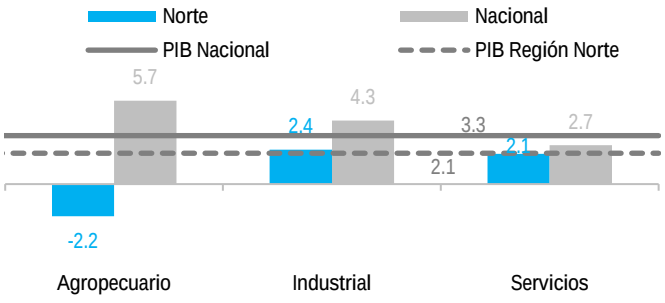
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas con el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).

Actividad Económica

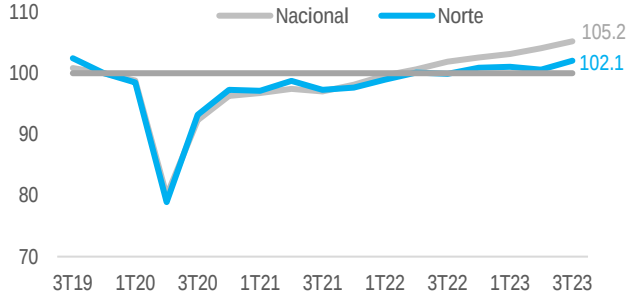
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Norte registró un avance de 2.1% anual en 3T23 colocándose por debajo del 3.3% nacional**
- **Dicho aumento se explicó por el incremento que presentaron dos de sus actividades económicas, donde las industrias presentaron el mayor dinamismo (2.4% anual)**
- **La actividad económica en la Región Norte se encuentra 2.1% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia**
- **A su interior, destacó el crecimiento anual en la economía de Durango al ser el mayor de la región (3.7% anual) y con el cual sumó tres trimestres consecutivos en expansión**
- **Por el contrario, Tamaulipas registró la única caída en la región (-0.8%), añadiendo su tercer trimestre consecutivo con tasas negativas**

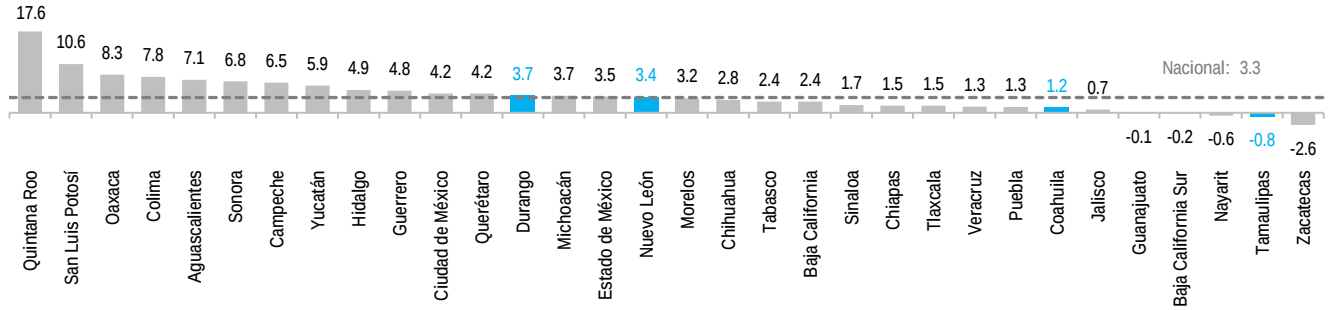
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
% de desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Norte
% anual

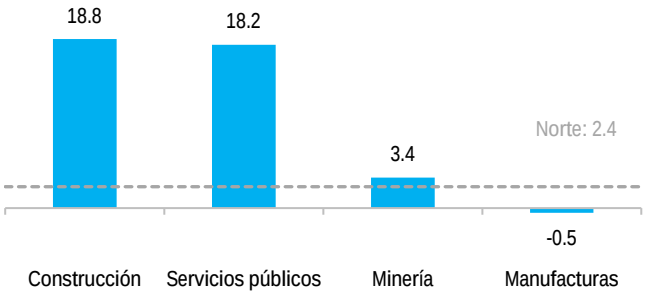
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	3.0
Norte	*2.1*	*0.4*	*2.1*	*3.4*	*3.3*	*1.7*
Coahuila	1.2	1.1	2.7	5.5	3.0	0.5
Durango	3.7	5.0	1.3	-2.1	3.2	-0.6
Nuevo León	3.4	0.7	2.9	4.0	4.2	2.1
Tamaulipas	-0.8	-2.9	-0.2	1.4	0.5	2.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

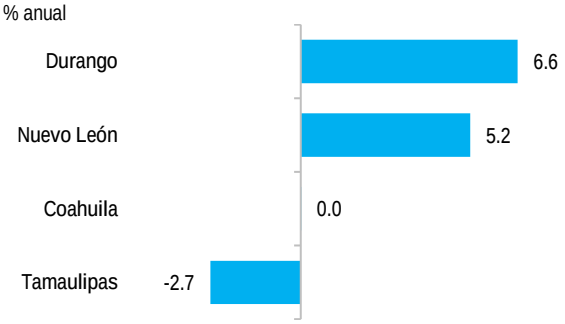
Producción Industrial

- **La actividad industrial de la Región Norte creció 2.4% en 3T23, tras la caída registrada en el trimestre previo**
- **Este resultado se explicó por el avance anual que presentó la construcción, los servicios públicos y la minería**
- **A su interior, el estado que contribuyó al dinamismo de la región en el periodo fue Durango al mostrar un incremento de 6.6% anual, con el cual añadió su tercer trimestre consecutivo con tasas positivas**
- **Por el contrario, la actividad industrial en Tamaulipas presentó la única caída de la región (-2.7% anual), sumando cuatro trimestres consecutivos en contracción**

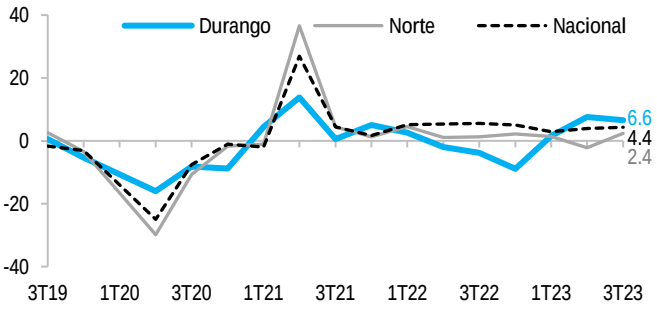
Producción industrial por sector – Región Norte: 3T23
% anual



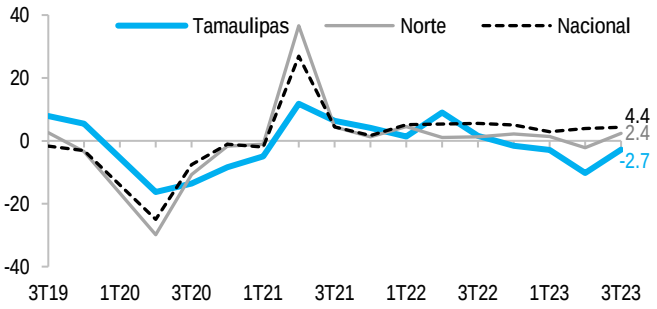
Producción industrial – Región Norte: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Durango
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tamaulipas
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	4.6	6.9	4.7
Metropolitana	1.8	6.4	1.7
Noroeste	5.2	6.8	4.6
Norte	*2.4*	*1.3*	*0.5*
Occidente	0.0	6.6	1.2
Peninsular	10.4	12.2	10.8

Producción industrial – Región Norte
% anual

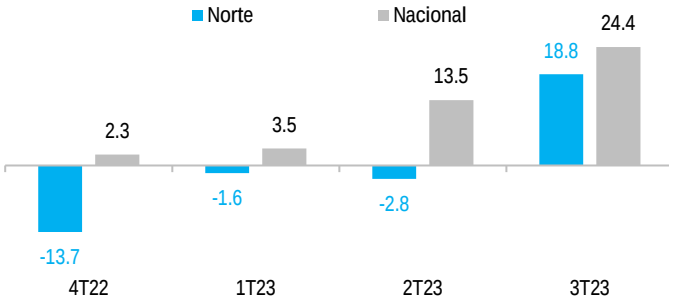
	3T23	3T22	ene-sep '23
Norte	*2.4*	*1.3*	*0.5*
Coahuila	0.0	3.0	0.8
Durango	6.6	-3.8	5.2
Nuevo León	5.2	0.8	2.0
Tamaulipas	-2.7	1.6	-5.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

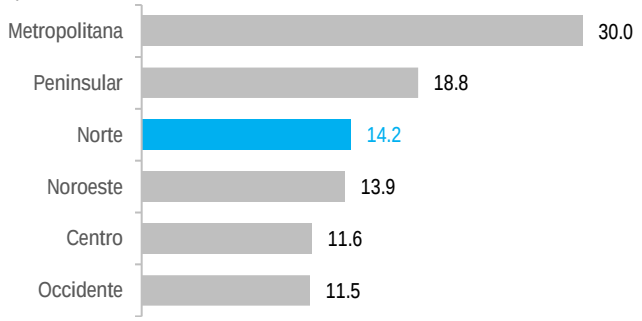
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Norte registró el mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región en el tercer trimestre del año (18.8% anual). Sin embargo, éste se ubicó por debajo del 24.4% observado en el país**
- **Cabe señalar que la construcción de la región contribuye con el 14.2% del total de la industria a nivel nacional**
- **A su interior, todas las entidades federativas que componen la región registraron tasas de crecimiento positivas que explicaron el dinamismo del sector en el periodo. Con ello, Durango presentó el incremento más visible (52.2% anual)**
- **Por su parte, la construcción en Tamaulipas mostró el menor avance de la región (2.3% anual)**

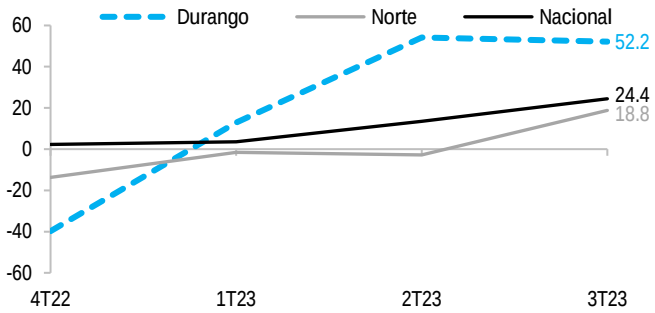
Industria para la construcción Región Norte vs. Nacional
% anual



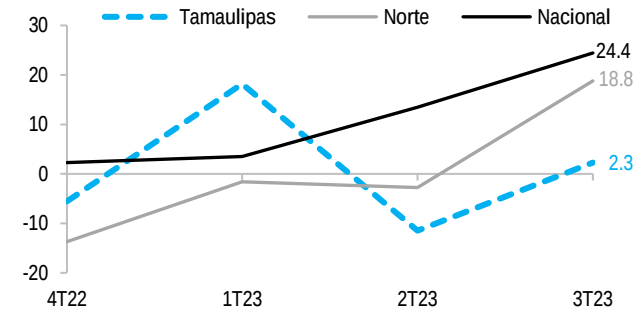
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Durango
% anual



Entidad con menor crecimiento– Tamaulipas
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	20.4	-7.0	7.2
Metropolitana	11.3	9.9	2.8
Noroeste	26.0	-1.7	18.5
Norte	*18.8*	*-21.4*	*4.3*
Occidente	6.1	-0.8	3.7
Peninsular	20.5	21.0	15.4

Industria para la construcción – Región Norte
% anual

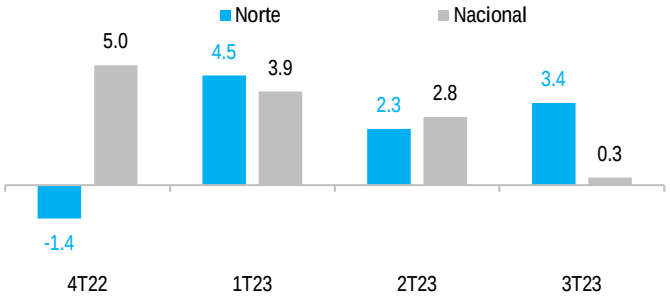
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Norte	*18.8*	*-21.4*	*4.3*
Coahuila	27.5	-35.1	8.9
Durango	52.2	-26.0	39.4
Nuevo León	15.6	-18.5	-1.0
Tamaulipas	2.3	-2.3	1.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

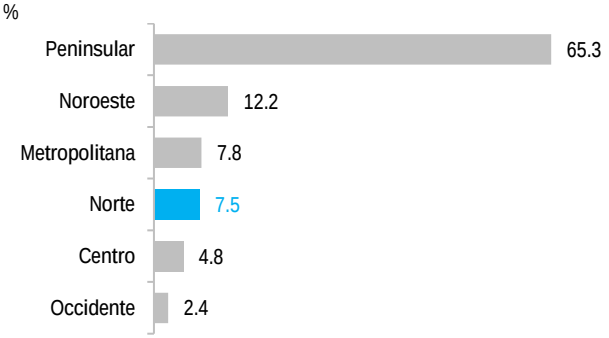
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Norte registró el tercer mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región al avanzar 3.4% anual en el tercer trimestre del año ubicándose muy por arriba del 0.3% nacional**
- **Cabe señalar que el sector minero de la región contribuye con el 7.5% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Durango -con una contribución de 33.5% al PIB minero de la región-, presentó una disminución de 1.1% anual en el periodo**
- **Asimismo, Coahuila -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (31.2%)- registró una reducción de 3% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada de la región**

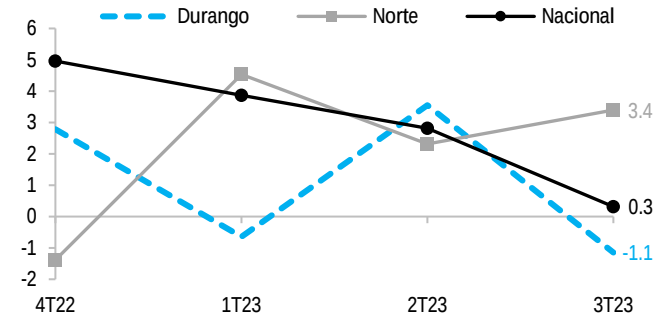
Sector minero Región Norte vs. Nacional
% anual



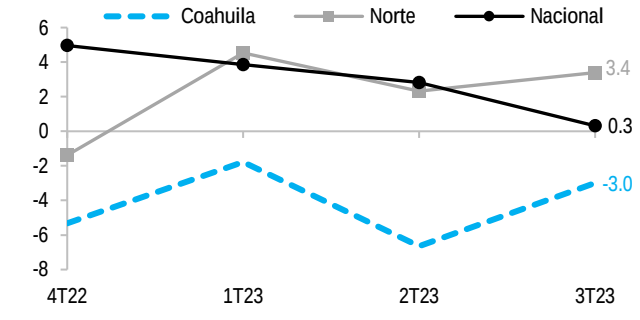
Contribución del sector minero regional al total de cada región
%



Sector minero – Durango*
% anual



Sector minero – Coahuila*
% anual



* Se muestra Nuevo León ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (33.5%)

* Se muestra Tamaulipas ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (31.2%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	-16.2	11.2	-6.5
Metropolitana	1.0	3.1	0.8
Noroeste	-1.5	5.9	0.0
Norte	*3.4*	*-3.7*	*3.4*
Occidente	-1.6	2.6	1.0
Peninsular	4.3	9.7	7.5

Industria minera – Región Norte
% anual

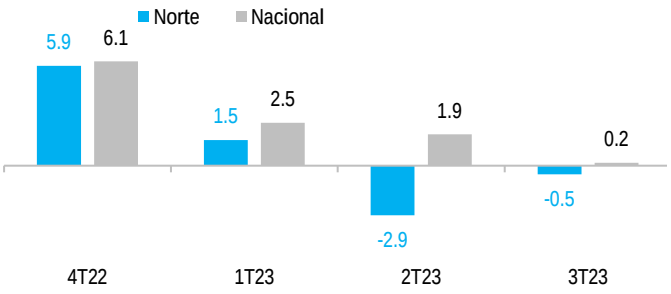
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Norte	*3.4*	*-3.7*	3.4
Coahuila	-3.0	2.5	-3.9
Durango	-1.1	8.2	0.5
Nuevo León	0.3	14.8	8.3
Tamaulipas	35.1	-43.9	18.7

Fuente: Banorte con datos del INEGI

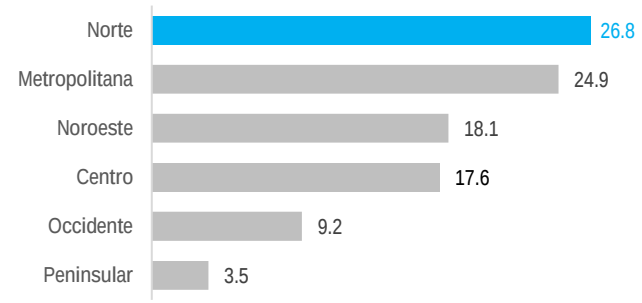
Sector manufacturero

- **El sector manufacturero de la Región Norte registró la única disminución de las actividades secundarias de la región al caer 0.5% anual ubicándose por debajo del +0.2% del país**
- **Cabe señalar que el sector manufacturero de la región es el mayor contribuyente al total de la actividad manufacturera a nivel nacional (26.8%)**
- **A su interior, tres de las cuatro entidades que componen la región mostraron reducción en los niveles de producción, donde Tamaulipas registró la caída más visible de la región (-6.5% anual)**
- **En contraste, el sector manufacturero en Nuevo León mostró el único crecimiento en la región (3.1% anual)**

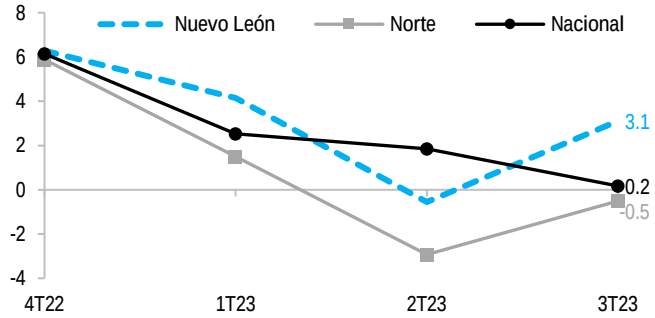
Industria manufacturera Región Norte vs. Nacional
% anual



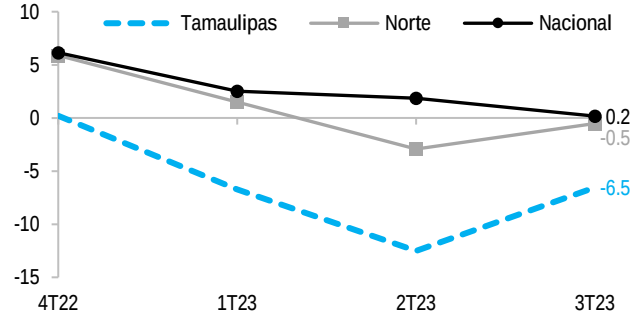
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Nuevo León
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tamaulipas
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	2.9	9.3	4.7
Metropolitana	-1.5	7.3	1.0
Noroeste	2.3	9.0	2.8
Norte	*-0.5*	*6.0*	*-0.7*
Occidente	-1.2	10.3	0.8
Peninsular	-7.0	6.7	-1.9

Industria manufacturera – Región Norte
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Norte	*-0.5*	*6.0*	*-0.7*
Coahuila	-2.1	8.5	0.5
Durango	-3.6	-0.4	-3.7
Nuevo León	3.1	5.0	2.2
Tamaulipas	-6.5	6.4	-8.6

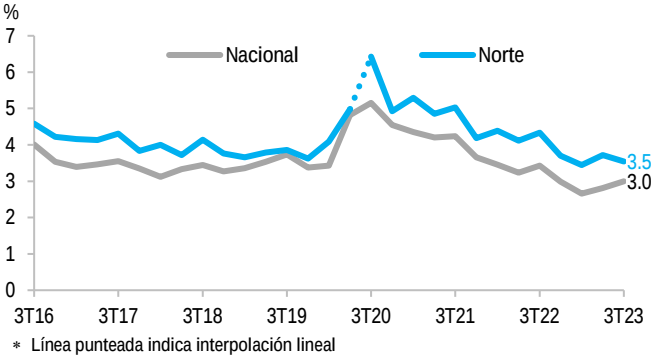
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

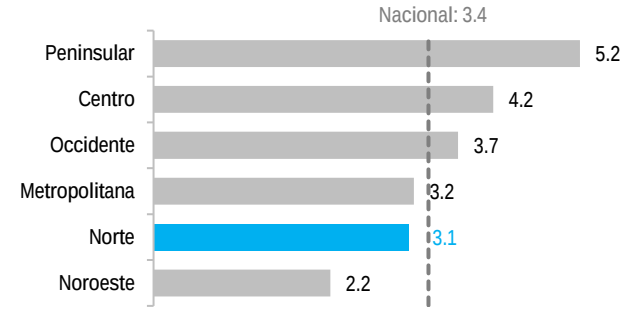
- **La tasa de desempleo en la Región Norte se ubicó en 3.5% en 3T23, superior al 3% registrado a nivel nacional**
- **A su interior, observamos que Coahuila presentó la tasa de desempleo más alta de la región (3.9%), mientras que Durango la menor (3.1%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Norte creció 3.1% anual acumulando un total de 3.6 millones de asegurados al *IMSS* (111.8 mil trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Nuevo León registró el mayor crecimiento de plazas laborales (4.3% anual) alcanzando un total de 1,863 mil trabajadores asegurados. Por el contrario, Tamaulipas presentó la única caída del país (-0.3% a/a), sumando un total de 702.8 mil asegurados**

Tasa de desempleo* – Región Norte vs. Nacional

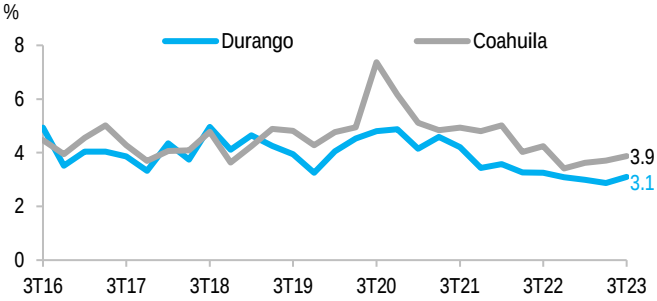


* Línea punteada indica interpolación lineal

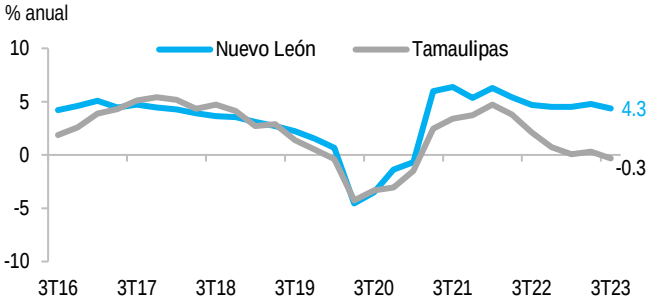
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Norte

%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	2.8	3.2	-0.4
Norte	*3.5*	*4.3*	*-0.8*
Coahuila	3.9	4.2	-0.4
Durango	3.1	3.3	-0.2
Nuevo León	3.2	4.1	-0.8
Tamaulipas	3.3	3.7	-0.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Norte

Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Norte	*3,694,739*	*3,582,899*	*3.1*
Coahuila	867,251	833,440	4.1
Durango	261,590	258,835	1.1
Nuevo León	1,863,085	1,785,451	4.3
Tamaulipas	702,813	705,173	-0.3

Fuente: Banorte con datos de la STPS

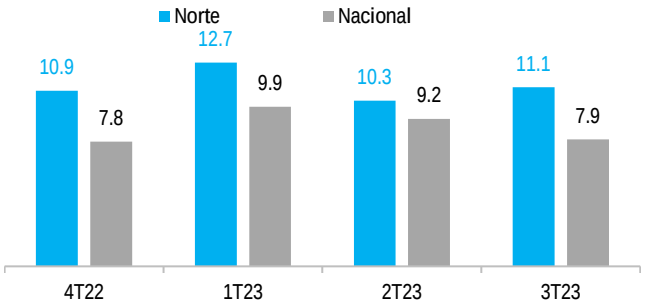
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Norte, se realizaron 290 revisiones al salario contractual en 3T23, las cuales involucraron a 94.6 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 11.1% en los salarios nominales**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 6.4% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, los salarios en Tamaulipas aumentaron 7.4% a tasa anual real colocándose como el mayor de la región, mientras que en Nuevo León -el menor de la región-, se expandieron sólo 5.6% a/a real**
- **La masa salarial de la Región Norte se incrementó 9.8% anual en 3T23 impulsada por el crecimiento que mostró Nuevo León (10.5% anual en términos reales). No obstante, la masa salarial en Tamaulipas registró el menor avance de la región (7.4% anual real)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Norte
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Norte	*94,627*	*127,733*	*440,178*
Coahuila	24,063	47,824	133,192
Durango	12,303	3,666	29,695
Nuevo León	35,487	59,863	197,231
Tamaulipas	22,774	16,380	80,060

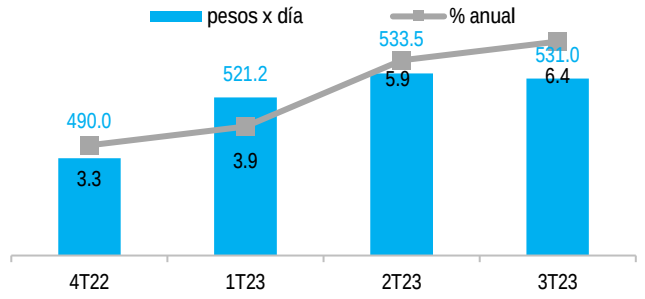
Incremento salarial – Región Norte vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Norte
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Norte	531.0	499.0	6.4
Coahuila	540.6	511.3	5.7
Durango	434.5	405.5	7.1
Nuevo León	597.8	566.1	5.6
Tamaulipas	551.0	512.9	7.4

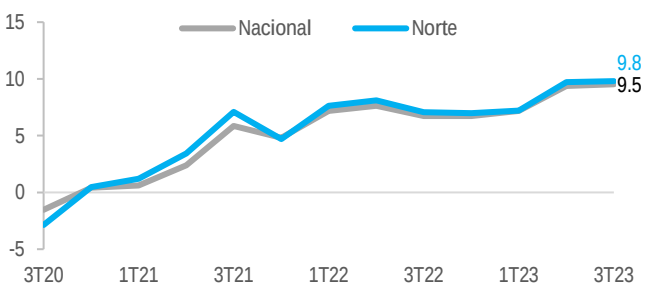
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Norte
% anual real



Masa salarial – Región Norte
Millones% anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Norte	*186,615*	*169,952*	*9.8*
Coahuila	41,997	38,016	10.5
Durango	10,192	9,408	8.3
Nuevo León	99,715	90,205	10.5
Tamaulipas	34,711	32,323	7.4

Masa salarial – Región Norte
% anual real

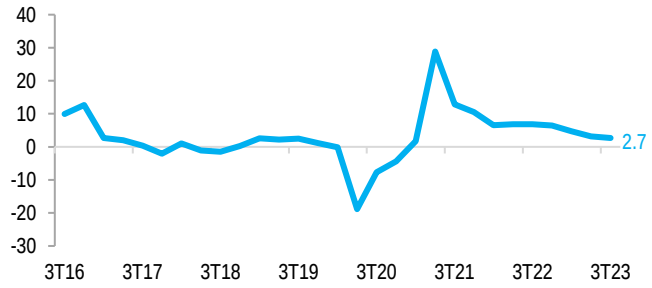


Fuente: Banorte con datos de la STPS

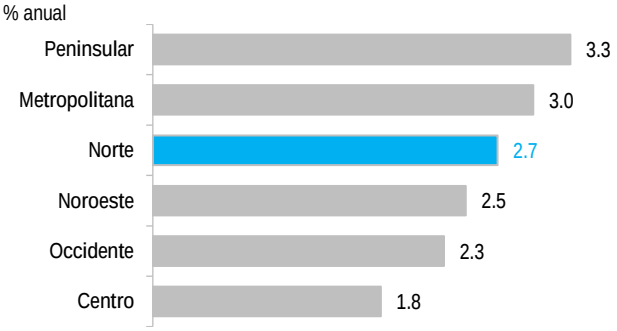
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Norte crecieron 2.7% anual en 3T23. No obstante, dicho avance fue el más bajo observado en la región desde el 1T21**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 13.2% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Coahuila impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 3.3%, Sin embargo, ésta fue su tasa más baja desde el 1T21**
- **Por su parte, el comercio minorista en Durango mostró el menor crecimiento de la región (2.5% anual), así como también fue el menor observado en la entidad desde el 1T21**

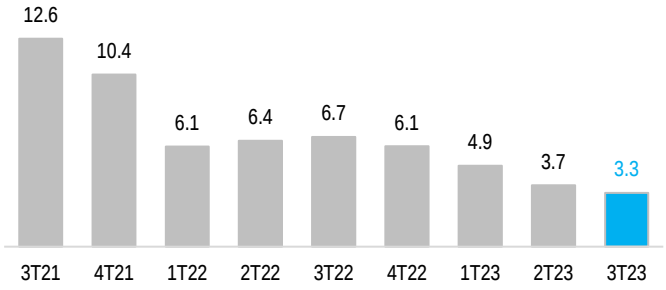
Ventas menudeo – Región Norte: 3T23
% anual



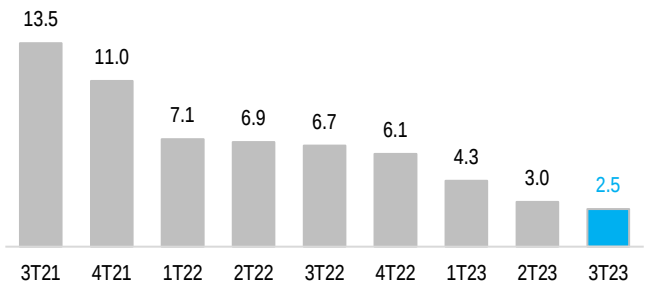
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Coahuila
% anual



Entidad con menor incremento en ventas al menudeo – Durango
% anual



Ventas al menudeo – Región Norte
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Norte	*2.7*	*6.8*	*3.5*
Coahuila	3.3	6.7	3.9
Durango	2.5	6.7	3.2
Nuevo León	2.6	7.3	3.5
Tamaulipas	2.6	6.2	3.3

Ventas al menudeo por región
% anual

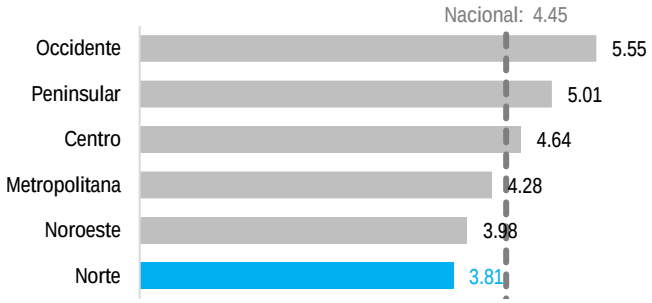
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	1.8	7.4	3.0
Metropolitana	3.0	8.9	3.9
Noroeste	2.5	4.8	3.3
Norte	*2.7*	*6.8*	*3.5*
Occidente	2.3	8.0	3.3
Peninsular	3.3	6.4	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Inflación

- **La inflación de la Región Norte aumentó en promedio 3.81% anual en el tercer trimestre de 2023 colocándose como la región con la menor inflación del país. Adicionalmente, en los últimos tres trimestres el incremento en los precios y servicios promedió 5.2% confirmando su tendencia a la baja**
- **A su interior, Durango registró la mayor inflación en la región (4.4% anual), la cual se explicó por el incremento que presentó el rubro de "Otros servicios", como el de alojamiento temporal (6.9%). Por su parte, la vivienda presentó la única disminución de los precios y servicios en el estado (-2.4%)**
- **La inflación en Nuevo León se ubicó en 3.7% anual colocándose como la menor de la región. Dicho resultado se debió a la baja que mostró el rubro de Vivienda (-2.2%). Sin embargo, el de "Otros servicios" registró el mayor incremento en el estado (+8.7%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Norte
% promedio últimos 3 trimestres

* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Norte
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Norte	*3.8*	*4.9*	*6.8*	*5.2*	*9.2*	*8.5*	*6.8*	*8.2*
Coahuila	3.7	4.6	6.9	5.1	9.5	8.8	6.9	8.4
Durango	4.4	5.3	7.6	5.7	10.2	9.2	7.6	9.0
Nuevo León	3.7	4.6	6.7	5.0	9.2	8.8	6.7	8.2
Tamaulipas	3.9	5.4	6.7	5.3	8.5	7.5	6.7	7.6

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Norte – 3T23
% anual

	Nacional	Coahuila	Durango	Nuevo León	Tamaulipas
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	4.2	6.4	5.4	4.7
Ropa, calzado y accesorios	4.39	4.1	5.6	4.8	4.1
Vivienda*	-0.33	-0.5	-2.4	-2.2	1.0
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	1.2	4.9	2.6	0.3
Salud y cuidado personal	7.42	7.7	6.5	6.8	7.7
Transporte	4.16	4.1	3.7	4.1	3.8
Educación y esparcimiento	4.97	5.3	4.5	5.0	3.9
Otros servicios	8.46	7.3	6.9	8.7	8.5

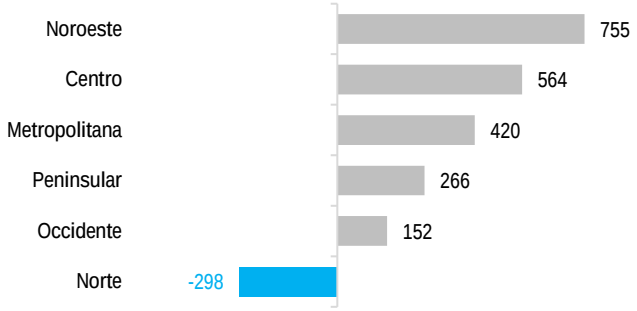
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Norte se redujo $298.3 millones de dólares (mdd) en el tercer trimestre del año colocándose como la región con la única desinversión del país. Sin embargo, en los tres primeros trimestres de 2023, la región acumuló un total de $4,155 mdd**
- **Al interior, el mayor flujo por IED fue más visible en Nuevo León ($181 mdd), donde el sector de información en medios masivos fue el mayor receptor ($81.2 mdd). Con ello, la entidad sumó un total de $2,827.6 mdd en los tres primeros trimestres de 2023**
- **En contraste, Coahuila registró la desinversión más significativa de IED en el país (-$514.4 mdd). No obstante, con este resultado la entidad acumuló un total de $665.5 mdd en los primeros tres trimestres de 2023. Cabe señalar que dicho monto fue más visible en el sector de servicios públicos ($7.3 mdd)**

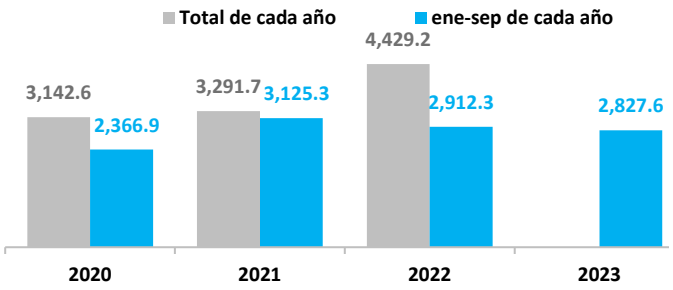
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



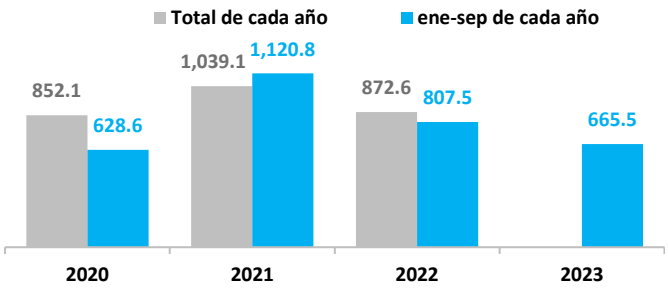
Inversión extranjera directa: Región Norte
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Norte	*-298.3*	*-395.8*	*n.a.*
Coahuila	-514.4	143.3	n.a.
Durango	-21.9	60.2	n.a.
Nuevo León	181.0	-70.6	n.a.
Tamaulipas	57.0	-528.7	n.a.

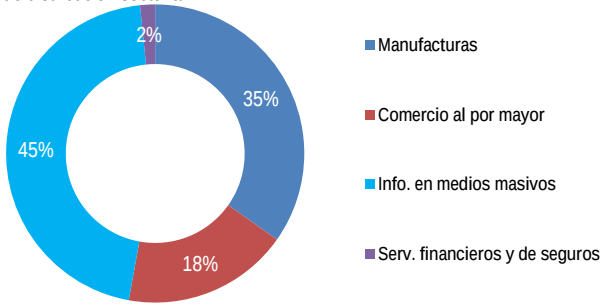
Evolución de la inversión extranjera directa – Nuevo León
Millones de dólares



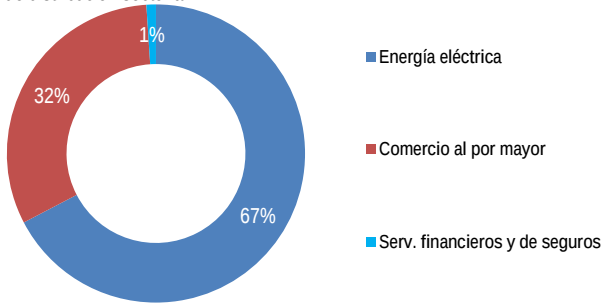
Evolución de la inversión extranjera directa - Coahuila
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Nuevo León – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Coahuila – 3T23
% de distribución sectorial

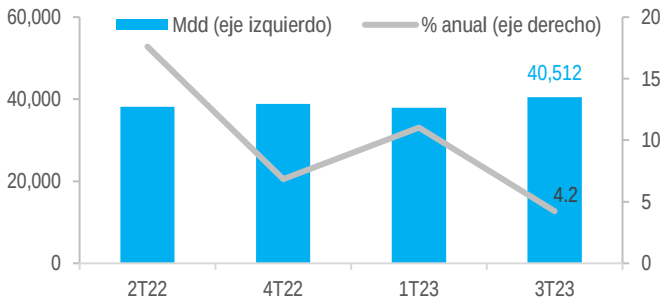


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Norte sumaron $40.5 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, el mayor flujo entre las seis regiones con cobertura. Adicionalmente, dicho monto representó 30% del total de exportaciones realizadas a nivel nacional e implicó un avance de 4.2% anual**
- **A su interior, el mayor flujo por exportaciones de la región se observó en Coahuila ($17,243 mdd), participando con el 12.8% del total nacional. Cabe destacar que dicho monto fue 10.4% mayor al de 3T22 y se explicó por las exportaciones efectuadas a través de fabricación de equipos de transporte (66.6% del total estatal)**
- **Por su parte, Nuevo León registró el segundo mayor flujo por exportaciones de la región ($14,224 mdd), el cual representó 10.5% del total de exportaciones realizadas en el país. No obstante, dicho monto fue 3.3% mayor al registrado en el mismo trimestre de 2022 y se dio por el buen desempeño que tuvieron las exportaciones a través de la fabricación de equipos de transporte (34.6% del total estatal)**

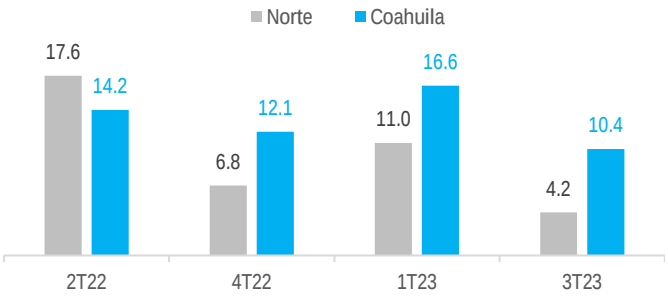
Exportaciones de mercancías – Región Norte



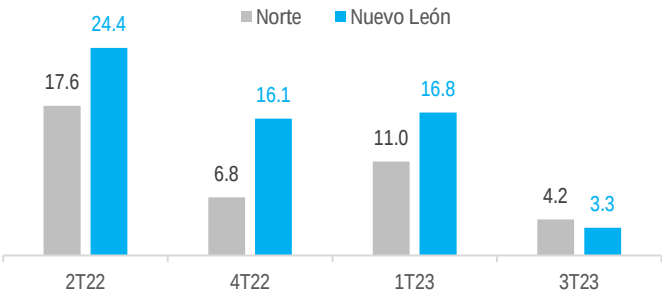
Exportaciones de mercancías - Región Norte
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,918	134,534	0.3
Norte	*40,512*	*38,866*	*4.2*
Coahuila	17,243	15,614	10.4
Durango	745	904	-17.5
Nuevo León	14,224	13,775	3.3
Tamaulipas	8,301	8,574	-3.2

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Coahuila
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Nuevo León
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Coahuila
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	11,892	10,278	15.7
Industrias metálicas básicas	1,086	1,061	2.4
Fabricación de maquinaria y equipo	984	919	7.0
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	850	1,025	-17.0
Industria de las bebidas y el tabaco	758	741	2.4
Fabricación de productos metálicos	400	349	14.3
Industria del plástico y del hule	312	319	-2.2

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Nuevo León
Millones de dólares

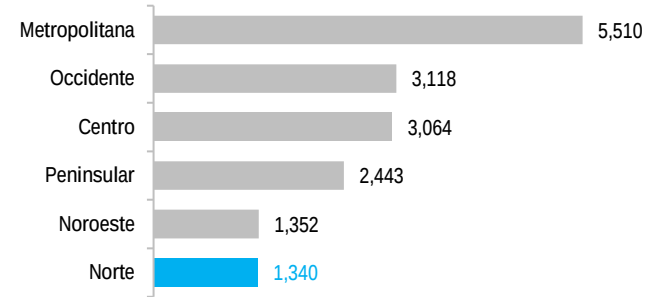
	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,919	4,930	-0.2
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2,741	2,681	2.3
Fabricación de maquinaria y equipo	1,859	1,519	22.4
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	1,191	934	27.6
Industrias metálicas básicas	696	905	-23.2
Fabricación de productos metálicos	518	635	-18.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

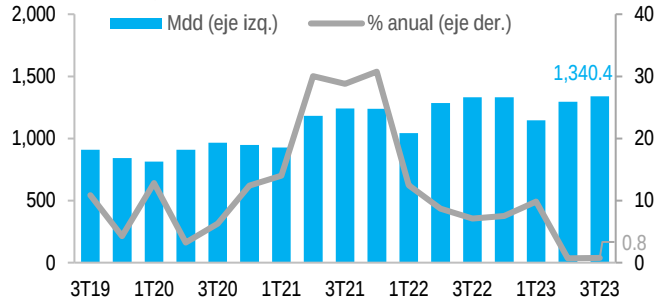
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Norte sumaron sólo $1.3 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, el menor flujo entre las seis regiones con cobertura, mismo que equivalió al 8% del total de remesas a nivel nacional. No obstante, dicho resultado creció 0.8% anual**
- **A su interior, las remesas en Nuevo León registraron el mayor flujo en la región ($393.5 mdd), el cual representó 2.3% del total de remesas del país. Adicionalmente, dicho resultado fue 2.3% mayor al observado en el tercer trimestre de 2022**
- **Por su parte, Coahuila presentó el menor flujo por remesas de la región ($276.4 mdd). Cabe señalar que dicha cifra contribuyó con el 1.6% del total de remesas a nivel nacional. No obstante, este resultado fue 0.7% mayor al reportado en 3T22**

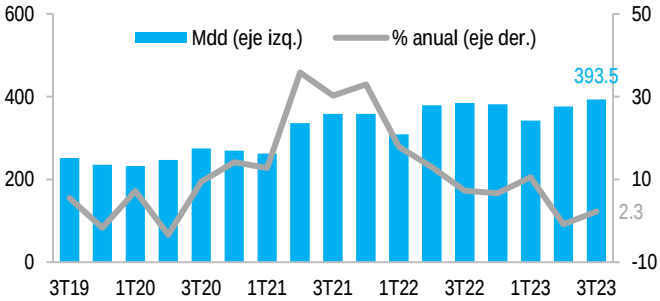
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



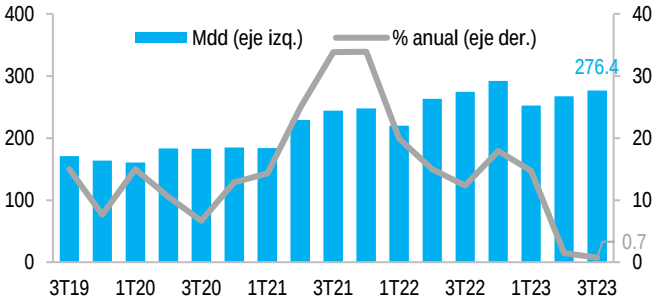
Evolución de las remesas familiares - Región Norte
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas – Nuevo León
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas – Coahuila
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	3,063.9	2,905.3	5.5
Metropolitana	5,510.1	4,718.7	16.8
Noroeste	1,351.7	1,411.7	-4.3
Norte	*1,340.4*	*1,330.3*	*0.8*
Occidente	3,117.9	3,122.0	-0.1
Peninsular	2,443.4	1,974.1	23.8

Remesas familiares – Región Norte
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Norte	*1,340.4*	*1,330.3*	*0.8*
Coahuila	276.4	274.4	0.7
Durango	378.8	365.8	3.6
Nuevo León	393.5	384.8	2.3
Tamaulipas	291.7	305.4	-4.5

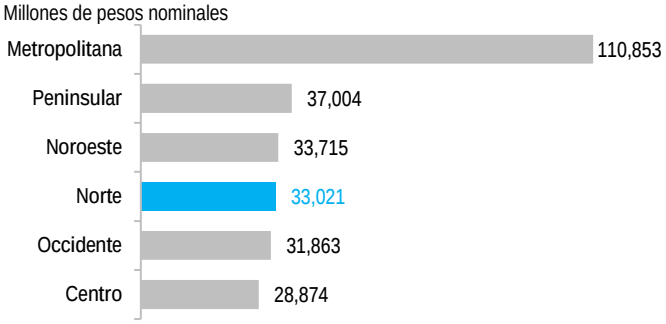
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

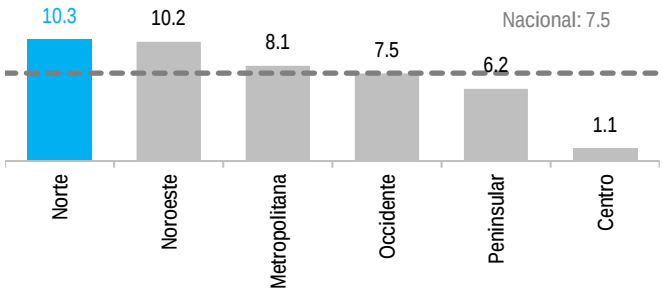
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Norte alcanzaron $33 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 12% del total nacional**
- **Cabe destacar que dicho monto aumentó 10.3% respecto al reportado en el tercer trimestre de 2022 en términos reales, colocándose como la región con el mayor crecimiento del país**
- **A su interior, Nuevo León recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($14.7 mmp), mismo que participó con el 5.4% del total a nivel nacional. Adicionalmente, fue 12.1% mayor al registrado en 3T22 en términos reales**
- **Por su parte, Durango registró el menor flujo por participaciones de la región ($3.7 mmp), el cual equivalió sólo el 1.4% del total del país. No obstante, mostro un crecimiento 19.1% mayor al reportado en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**

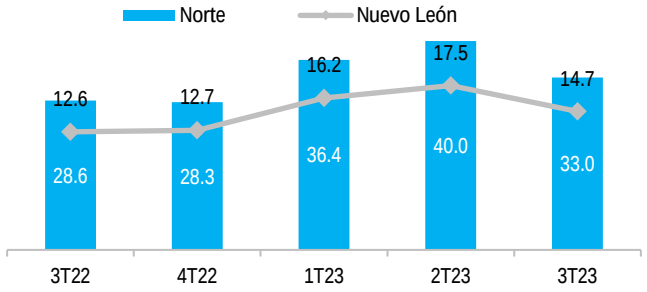
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



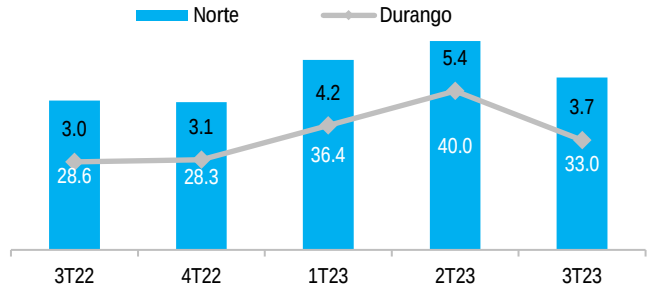
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo en participaciones – Nuevo León
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo en participaciones – Durango
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	28,873.6	27,299.7	1.1
Metropolitana	110,853.3	98,010.8	8.1
Noroeste	33,714.8	29,253.0	10.2
Norte	*33,021.2*	*28,609.9*	*10.3*
Occidente	31,863.4	28,339.6	7.5
Peninsular	37,004.4	33,314.4	6.2

Participaciones federales – Región Norte
Millones de pesos nominales; % anual real

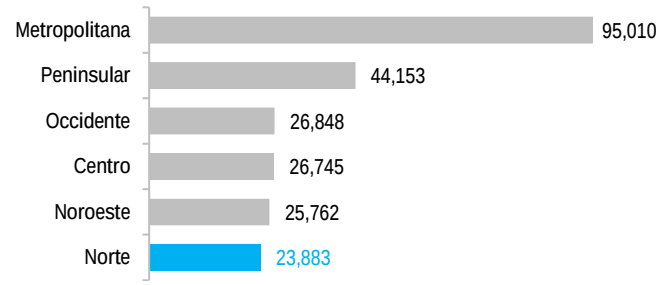
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Norte	*33,021.2*	*28,609.9*	*10.3*
Coahuila	6,406.4	5,569.0	10.0
Durango	3,738.2	2,998.7	19.1
Nuevo León	14,730.4	12,567.9	12.1
Tamaulipas	8,146.2	7,474.3	4.2

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

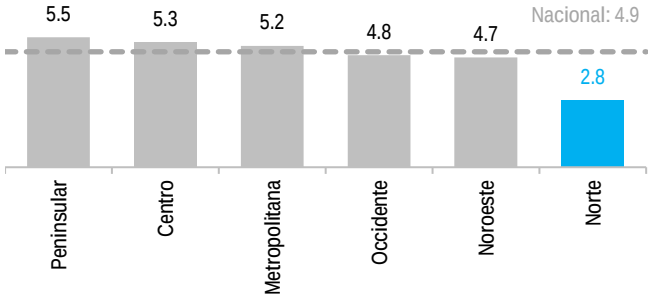
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Norte registró un total de sólo $23.8 mil millones de pesos (mmp) en aportaciones durante el 3T23, el menor monto entre las seis regiones del país. Sin embargo, dicha cifra equivalió al 9.9% del total nacional y se incrementó 2.8% anual real**
- **A su interior, Nuevo León presentó el mayor flujo de la región ($7.4 mmp), el cual representó 3.1% del total nacional. Sin embargo, dicho flujo se redujo marginalmente 0.2% con respecto al observado en 3T22 en términos reales. El mayor monto de aportaciones se destinó al fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($4,150 mdp)**
- **Por su parte, Durango registró el menor monto por aportaciones de la región ($4.2 mmp), mismo que representó sólo el 1.8% del país. Dicho flujo fue 8.3% mayor al reportado en el tercer trimestre de 2022 en términos reales. Cabe señalar que $2,313 mdp se destinaron al Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones – Nuevo León
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	7,459	7,143	-0.2
Nómina educativa y gasto operativo	4,150	4,265	-9.8
Servicios de salud	755	709	-1.3
Infraestructura social	379	319	10.0
Múltiples	279	216	19.4
Fortalecimiento de los municipios	1,316	1,108	10.1
Seguridad pública de los estados	92	84	1.9
Educación tecnológica y de adultos	61	57	-0.6
Fortalecimiento de las entidades federativas	426	384	3.0

Entidad con menor flujo de aportaciones – Durango
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	4,251	3,753	8.3
Nómina educativa y gasto operativo	2,313	2,044	4.9
Servicios de salud	642	610	-2.5
Infraestructura social	401	349	6.5
Múltiples	146	109	24.7
Fortalecimiento de los municipios	409	343	10.5
Seguridad pública de los estados	72	65	1.9
Educación tecnológica y de adultos	32	30	-1.4
Fortalecimiento de las entidades federativas	236	203	7.5

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	26,745.0	24,276.4	5.3
Metropolitana	95,010.1	86,354.3	5.2
Noroeste	25,761.7	23,527.6	4.7
Norte	*23,882.8*	*22,199.1*	*2.8*
Occidente	26,848.0	24,497.4	4.8
Peninsular	44,152.6	39,988.1	5.5

Aportaciones federales – Región Norte
Millones de pesos nominales; % anual real

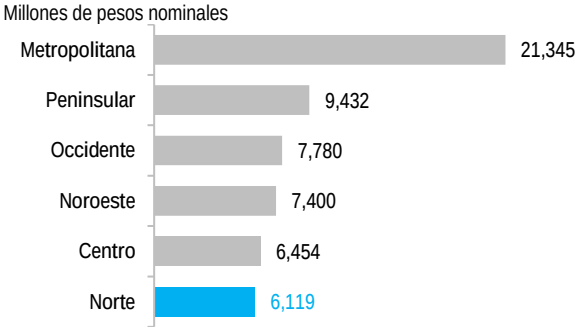
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Norte	*23,882.8*	*22,199.1*	*2.8*
Coahuila	5,763.4	5,221.2	5.5
Durango	4,251.0	3,752.9	8.3
Nuevo León	7,459.0	7,142.6	-0.2
Tamaulipas	6,409.4	6,082.4	0.7

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Norte crecieron 17.4% a tasa anual real, alcanzando un total de $6.1 mil millones de pesos (mmp). Sin embargo, éste fue el menor flujo entre las seis regiones del país. No obstante, equivalió al 9.8% del total nacional. Cabe señalar que dicho monto se distribuyó en mayor medida en el rubro de Convenios de Descentralización ($4,269 mdp)**
- **Nuevo León registró el mayor monto por transferencias de la región ($2.5 mmp), el cual contribuyó con el 4% del total del país. Adicionalmente, éste fue 29.5% mayor respecto al reportado en 3T22 en términos reales. Cabe destacar que el mayor monto del estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($2,125 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Coahuila fueron las más bajas de la región ($820 mdp), monto que participó con sólo el 1.3% del total nacional. No obstante, reportaron una caída de 19.2% anual real. Cabe señalar que el mayor flujo se destinó al rubro de Convenios de Descentralización ($559 mdp)**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Norte
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	6,119	4,983	17.4
Recursos para protección social en salud	1,141	340	223.1
Convenios de descentralización	4,269	3,895	4.8
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	709	748	-9.6

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Nuevo León
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,528	1,867	29.5
Recursos para protección social en salud	338	129	152.6
Convenios de descentralización	2,125	1,550	31.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	65	188	-67.3

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo – Coahuila
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	820	970	-19.2
Recursos para protección social en salud	175	88	90.7
Convenios de descentralización	559	823	-35.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	86	59	39.1

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	6,454	5,069	21.8
Metropolitana	21,345	20,830	-2.0
Noroeste	7,400	6,066	16.7
Norte	*6,119*	*4,983*	*17.4*
Occidente	7,780	6,210	19.8
Peninsular	9,432	8,327	8.3

Transferencias federales – Región Norte
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Norte	*6,119*	*4,983*	*17.4*
Coahuila	820	970	-19.2
Durango	975	763	22.0
Nuevo León	2,528	1,867	29.5
Tamaulipas	1,796	1,382	24.2

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Norte sumó $163.5 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 24.3% del total nacional. Cabe señalar que dicho monto fue 1.3 % mayor al registrado en el tercer trimestre de 2022. Adicionalmente, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $11,316.1 pesos**
- **A su interior, Nuevo León registró la mayor deuda del país ($100.5 mmp), misma que representó 15% del total del país. Con ello, la deuda del estado creció 4.3% respecto a la reportada en 3T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $17,166.4 pesos**
- **En Durango la deuda alcanzó $9.4 mmp, colocándose como la menor de la región. No obstante, dicha cifra contribuyó con el 1.4% del total a nivel nacional. No obstante, ésta aumentó 1.4% anual. Cabe señalar que el endeudamiento por persona en el estado fue de $5,113.3 pesos**

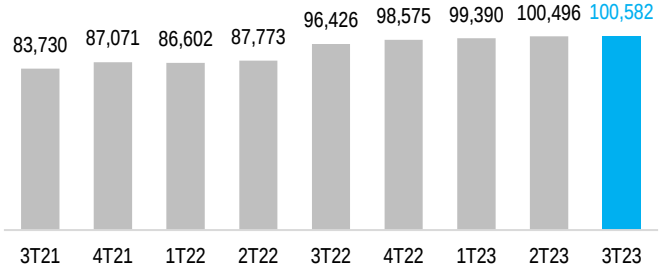
Deuda – Región Norte
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual
Norte	*163,520.3*	*161,399.2*	*1.3*
Coahuila	36,291.7	38,179.1	-4.9
Durango	9,450.3	9,323.6	1.4
Nuevo León	100,581.9	96,426.3	4.3
Tamaulipas	17,196.4	17,470.2	-1.6

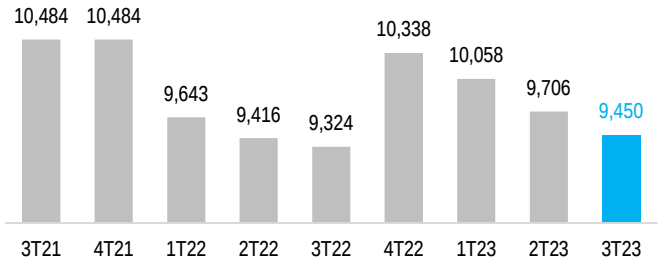
Deuda per-cápita: Región Norte – 3T23

	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Norte	*163,520.3*	*14,450,229*	*11,316.10*
Coahuila	36,291.7	3,180,066	11,412.25
Durango	9,450.3	1,848,158	5,113.36
Nuevo León	100,581.9	5,859,217	17,166.44
Tamaulipas	17,196.4	3,562,788	4,826.67

Entidad con la mayor deuda en la región – Nuevo León
Millones de pesos

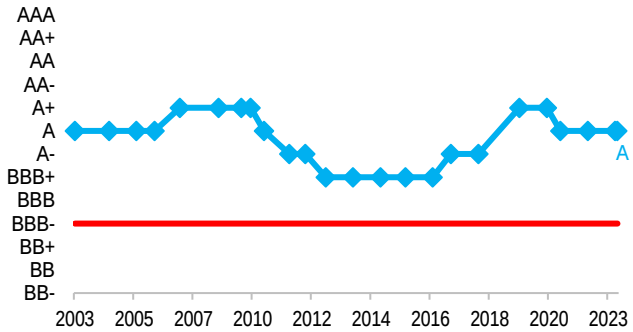


Entidad con la menor deuda en la región – Durango
Millones de pesos



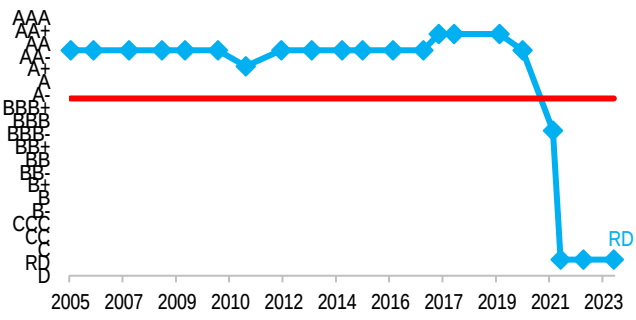
Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Calificaciones crediticias – Nuevo León
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Calificaciones crediticias – Durango
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global
RD = Incumplimiento restringido o de pago de obligación financiera

Turismo

Ocupación hotelera

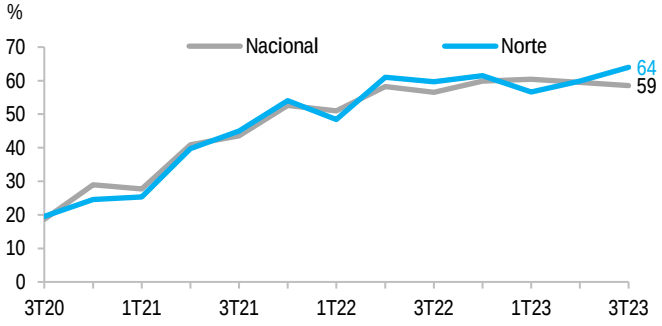
- **La ocupación hotelera en la Región Norte se ubicó en 64% durante el 3T23. Cabe destacar que ésta fue 4%-pts. mayor a la observada en el tercer trimestre de 2022**
- **El número de cuartos ocupados aumentó 7.9% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Asimismo, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) creció 0.6% anual**
- **Al interior, Nuevo León registró la mayor ocupación de la región (66%), cifra 6%-pts. más alta que la registrada en 3T22. Dicho resultado se explicó por el aumento de 9.9% anual el número de cuartos ocupados y por el crecimiento de 0.7% en el número de cuartos disponibles**
- **Por su parte, Durango presentó la menor ocupación hotelera de la región (55%), resultado que se debió a la caída de 3.2% anual en el número de cuartos ocupados, aunado al avance marginal en la infraestructura hotelera del estado (+0.1%)**

Ocupación hotelera – Región Norte
%

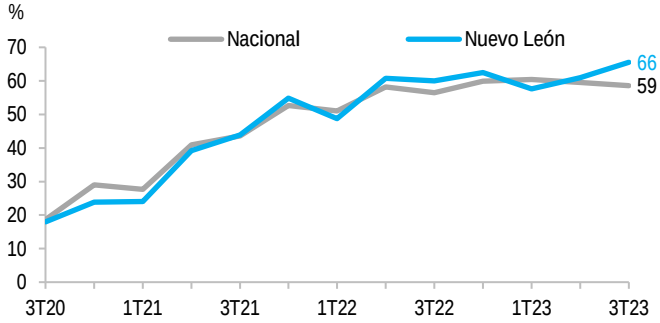
	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	3
Norte	*64*	*60*	*4*
Coahuila	56	58	-3
Durango	55	57	-2
Nuevo León	66	60	6
Tamaulipas*	n.d.	n.d.	n.a.

* Entidad sin información hotelera en el periodo

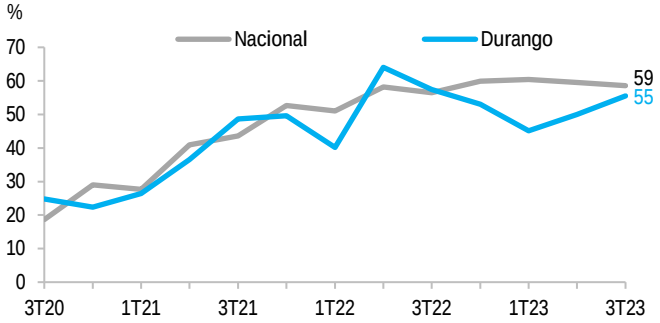
Evolución de la ocupación hotelera – Región Norte



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Nuevo León



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Durango



Habitaciones ocupadas – Región Norte
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Norte	*12,612*	*11,693*	*7.9*
Coahuila	636	668	-4.8
Durango	1,071	1,107	-3.2
Nuevo León	10,905	9,919	9.9
Tamaulipas*	n.d.	n.d.	n.a.

Habitaciones disponibles – Región Norte
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Norte	*19,713*	*19,592*	*0.6*
Coahuila	1,145	1,145	0.0
Durango	1,931	1,928	0.1
Nuevo León	16,637	16,518	0.7
Tamaulipas	n.d.	n.d.	n.a.

Fuente: Banorte con datos de DATATUR
* Información no disponible

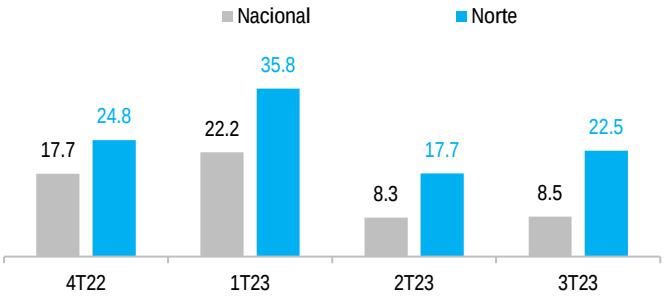
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Norte creció 22.5% anual en 3T23. Este resultado se debió al incremento anual que presentó tanto el arribo de pasajeros en vuelos de origen nacional, como internacional (20.4% y 41.2% anual, respectivamente)**
- **Al interior, Coahuila registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (29.3% anual), sumando un total de 112,786 viajeros. De este total, 103,856 correspondieron a vuelos de origen nacional, lo que implicó un aumento de 27.8% anual**
- **Por su parte, Durango presentó el menor incremento en el número de visitantes a la región (6.6% anual), alcanzando un total de sólo 65,362 pasajeros. Dicho resultado se debió a la reducción anual que presentó el arribo de pasajeros en vuelos internacionales (-6.1% anual)**

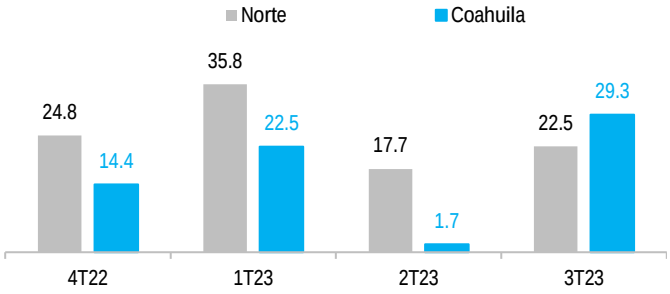
Llegada de pasajeros total – Región Norte
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Norte	*2,261,841*	*1,845,697*	*22.5*
Coahuila	112,786	87,241	29.3
Durango	65,362	61,322	6.6
Nuevo León	1,885,202	1,529,384	23.3
Tamaulipas	198,491	167,750	18.3

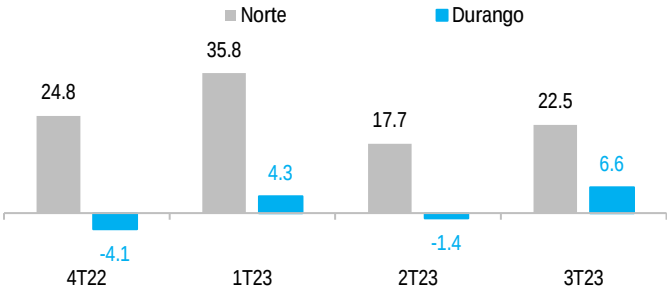
Crecimiento de la llegada de pasajeros – Región Norte
% anual



Entidad con el mayor arribo de pasajeros – Coahuila
% anual



Entidad con el menor arribo de pasajeros - Durango
% anual



Número de pasajeros en vuelos nacionales – Región Norte
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Norte	*1,993,787*	*1,655,882*	*20.4*
Coahuila	103,856	81,283	27.8
Durango	53,311	48,486	10.0
Nuevo León	1,644,114	1,363,503	20.6
Tamaulipas	192,506	162,610	18.4

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Norte
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Norte	*268,054*	*189,815*	*41.2*
Coahuila	8,930	5,958	49.9
Durango	12,051	12,836	-6.1
Nuevo León	241,088	165,881	45.3
Tamaulipas	5,985	5,140	16.4

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Norte - Calendario de información económica 2023

2º. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	4.85	5.55	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	1.6/1.4	0.8/2.2	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	10.7	9.5	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	3,651,549	3,647,619	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	6.7/5.9	5.9/3.9	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	10.4/9.7	9.8/7.2	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	60/16.1	58/18.1	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	2.0	2.8	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	2.1	3.4	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	18.4/53.8/-7.6	8.2/38.3/10.2	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	9.4/21.6/-0.6/	15.4/5.1/0.5/	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	-0.4	8.9	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	-2.8	1.6	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	4.43	4.85	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	10.7/10.3	10.7/12.7	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	3,657,308	3,651,549	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	6.1	6.7	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	9.7	10.4	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	62/19.1	60/16.1	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	60/17.7	57/35.8	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	5.2	3.0	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	4.9/3.2	2.0/4.7	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	1,026.9	3,426.4	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	3.7	3.4	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	165,083.8	166,358.3	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	12.0/15.2/14.0	18.4/53.8/-7.6	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	3.94	4.43	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	-2.2	-2.8	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	10.4	10.7	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	3,679,842	3,657,308	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	6.3	6.1	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	9.5	9.7	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	65/22.5	62/19.1	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	3.1	3.1	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	8.6/26.2/61.6	12.0/15.2/14.0	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	2.8	11.0	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	3.81	3.94	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	10.5	10.4	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	-1.7/-2.2	-2.2/1.4	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	3,694,739	3,679,842	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	6.9/6.4	6.3/5.9	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	10.2/9.8	9.5/9.7	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	63/25.4	65/22.5	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	3.8	3.1	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	0.4	2.1	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	2.3/4.6/-21.7	8.6/26.2/61.6	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	7.6/15.4/17.4	9.4/21.6/-0.6	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	-0.1	-0.4	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	1.3	-1.7	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	4.15	3.81	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23/3T23	12.6/11.1	10.5/10.3	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	3,717,827	3,694,739	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	7.1	6.9	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	10.3	10.2	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	64/19.4	63/25.4	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	64/22.5	60/17.7	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	3.2	7.5	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	-298.3	1,026.9	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	2.1/2.7	3.8/3.2	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	3.5	3.7	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	4.8/2.5/-14.1	2.3/4.6/-21.7	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	2.4	6.3	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	4.48	4.15	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	2.1	1.3	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	10.3	12.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	3,725,241	3,717,827	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	6.6	7.1	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	10.0	10.3	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	69/16.9	64/19.4	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	163,520.3	165,083.8	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	2.9	1.9	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	4.2	2.8	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	24.8/15.6/-45.2	4.8/2.5/-14.1	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Norte - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

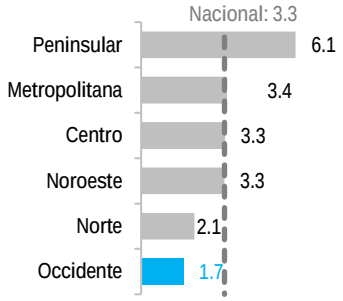
FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-23/4T23			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	3.7/2.4	2.1/-2.2	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	2.1	0.4	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23			SHCP

Región Occidente

- **La actividad económica en la Región Occidente creció sólo 1.7% anual en 3T23, el menor de las seis regiones del país**
- **Las actividades secundarias de la región registraron el menor avance entre las seis regiones con cobertura en el tercer trimestre de 2023**
- **Las entidades de la Región Occidente mostraron el menor crecimiento de la masa salarial del país en 3T23 (9.4% anual real)**
- **En el tercer trimestre de 2023, la inflación en la Región Occidente fue la más alta del país (5.55% anual)**
- **Las exportaciones de mercancías en la Región Occidente presentaron el menor monto entre las regiones del país en el tercer trimestre de 2023**

Crecimiento de sólo 1.7% anual en la economía de la Región Occidente durante 3T23. La economía de la región registró el menor crecimiento entre las seis del país y su menor tasa desde el 1T21. Este resultado se explicó por el incremento anual nulo que presentó la actividad industrial (0.0% anual), aunado al avance del sector agrícola y los servicios (7% y 1.8% anual, respectivamente), Adicionalmente, Nayarit presentó la única reducción (-0.6% a/a), mientras que Colima impulsó el avance de la región al mostrar un crecimiento de 7.8% a/a.

PIB* por región – 3T23
% anual



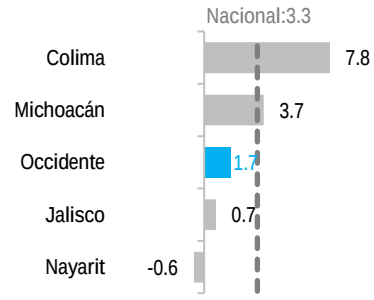
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

Las actividades secundarias de la región registraron un crecimiento nulo en 3T23. La industria de la Región Occidente presentó un avance nulo en el tercer trimestre de 2023 (0.0% anual), tras nueve trimestres consecutivos con tasas positivas. Con ello, la región se colocó como la de menor dinamismo entre las seis regiones que componen el país. Dicho resultado se explicó por el crecimiento anual que presentó la construcción (6.1% anual), aunado a la reducción de la producción manufacturera, la minería y los servicios públicos.

El menor crecimiento de la masa salarial del país en 3T23. Con un avance de sólo 9.4% anual real, la región se colocó como la de menor incremento de la masa salarial entre las seis regiones del país. Este resultado se debió al moderado aumento de 3.7% anual que presentó el número de empleos de tipo formal en la región. Adicionalmente, se explicó por el 7.2% anual real que presentó Michoacán, aunado al crecimiento de 12.7% que mostró Nayarit.

La inflación más alta del país en el tercer trimestre de 2023. Los precios y servicios en la Región Occidente se incrementaron 5.55% anual, la inflación más alta de las seis regiones del país. Dicho resultado se explicó por el aumento que presentaron los precios en Michoacán (5.8%), donde el rubro de "Otros servicios", como los restaurantes y el alojamiento temporal registró una inflación de (11.7%).

PIB* de la Región Occidente – 3T23
% anual



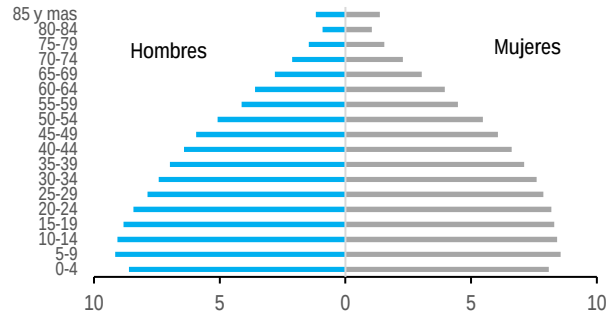
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

El menor flujo por exportaciones del país. Las entidades de la Región Occidente alcanzaron un total de sólo $9,027 mdd en 3T23, el menor entre las seis regiones del país. No obstante, dicho monto fue 3.7% mayor al registrado en 3T22 y se explicó por el buen desempeño de las exportaciones realizadas en Jalisco ($7,521 mdd), mismo que representó 5.6% del total nacional.

Características sociodemográficas de la Región Occidente

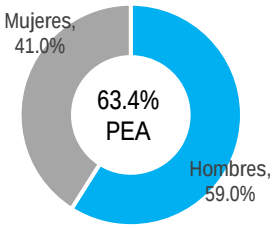
Pirámide poblacional

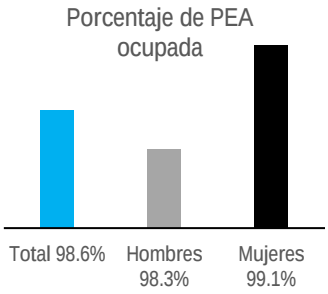
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

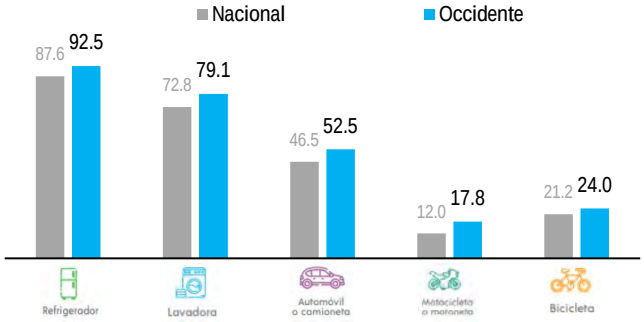




* De 12 años y más

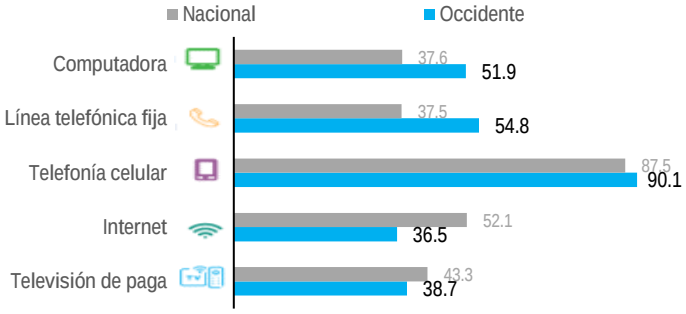
Disponibilidad de bienes

%



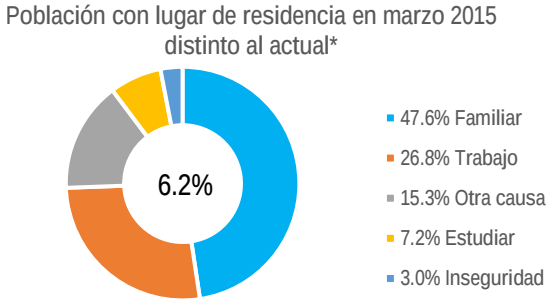
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

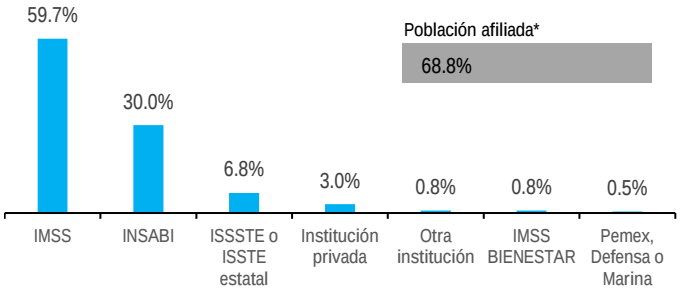
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud

%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Occidente[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Occidente**	*11.3*	*100.0*	*15.1*	*12.0*	*173,077*	*9.0*	*7.9*	*24.9*	*61.4*
Colima	0.6	5.4	0.7	4.9	5,455	3.2	5.7	20.9	69.6
Jalisco	7.4	65.1	8.3	55.4	80,137	46.3	6.0	28.5	59.1
Michoacán	2.7	23.6	4.7	31.5	59,864	34.6	13.8	17.4	64.3
Nayarit	0.7	5.9	1.2	8.2	27,621	16.0	7.3	19.1	68.6

Fuente: Banorte e INEGI

1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.

* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

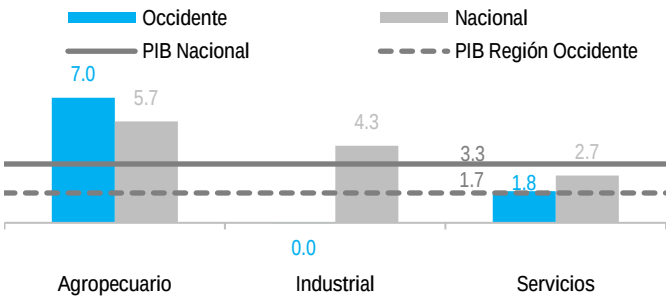
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas con el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).

Actividad Económica

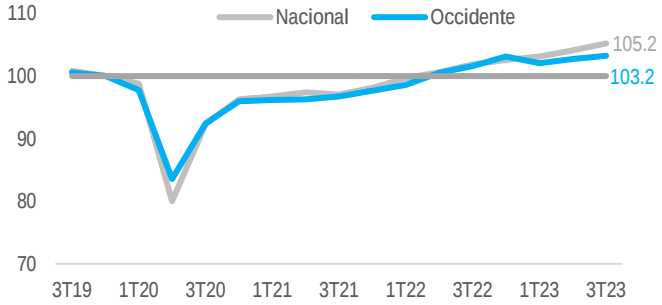
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Occidente registró un crecimiento de sólo 1.7% anual en 3T23, el menor entre las regiones del país y el más bajo desde el 1T21**
- **Dicho aumento se explicó por el incremento que presentaron dos de sus actividades económicas, donde el sector agrícola presentó el mayor dinamismo (7% anual)**
- **La actividad económica en la Región Occidente se ubicó 3.2% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, el estado con el mayor avance económico fue Colima al registrar un crecimiento de 7.8%, con el cual sumó cuatro trimestres consecutivos en expansión**
- **Por el contrario, la economía de Nayarit registró la única caída de la región (-0.6%), añadiendo su segundo trimestre con tasas negativas**

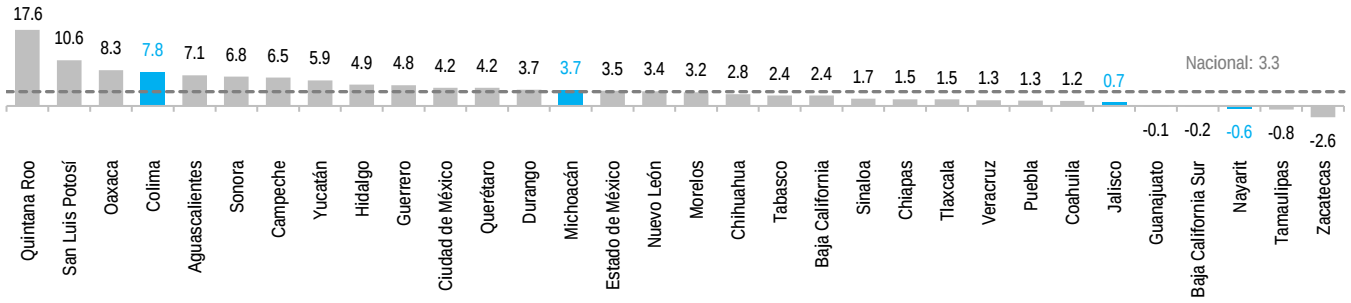
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
% de desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Occidente
% anual

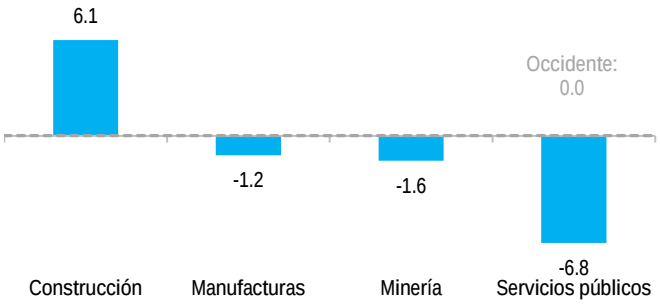
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	3.0
Occidente	*1.7*	*2.2*	*3.4*	*5.8*	*2.9*	*5.6*
Colima	7.8	2.3	3.2	0.3	1.1	1.6
Jalisco	0.7	2.6	3.1	6.9	3.0	6.9
Michoacán	3.7	2.4	4.6	5.2	2.8	2.9
Nayarit	-0.6	-3.2	2.5	1.0	3.5	3.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

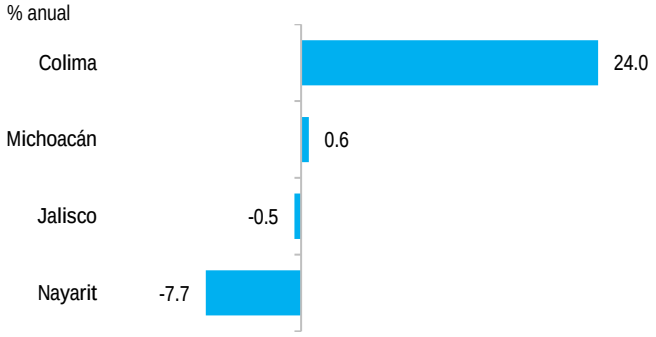
Producción Industrial

- **La actividad industrial en la Región Occidente registró un crecimiento nulo en el tercer trimestre de 2023 (0.0% anual), tras nueve trimestres consecutivos con tasas positivas. Con ello, la región se colocó como la de menor dinamismo entre las seis del país**
- **Este resultado fue explicado por el avance anual que presentó la construcción, aunado a la disminución de la producción manufacturera, la minería y los servicios públicos**
- **No obstante, Colima registró el mayor incremento de la región (24% anual), sumando tres meses consecutivos en expansión. Cabe destacar que dicho avance fue el mayor registrado en la entidad desde el 4T19**
- **En contraste, la actividad industrial en Nayarit limitó de manera importante el avance de la región al mostrar una reducción de 7.7% anual, con la cual añadió su segundo trimestre consecutivo a la baja**

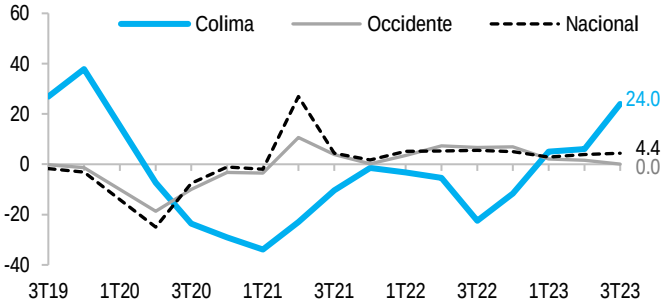
Producción industrial por sector – Región Occidente: 3T23
% anual



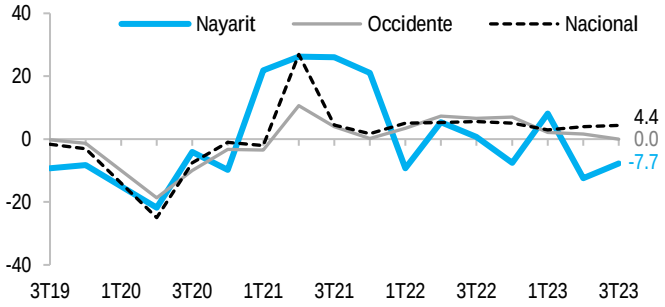
Producción industrial – Región Occidente: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Colima
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Nayarit
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	4.6	6.9	4.7
Metropolitana	1.8	6.4	1.7
Noroeste	5.2	6.8	4.6
Norte	2.4	1.3	0.5
Occidente	*0.0*	*6.6*	*1.2*
Peninsular	10.4	12.2	10.8

Producción industrial – Región Occidente
% anual

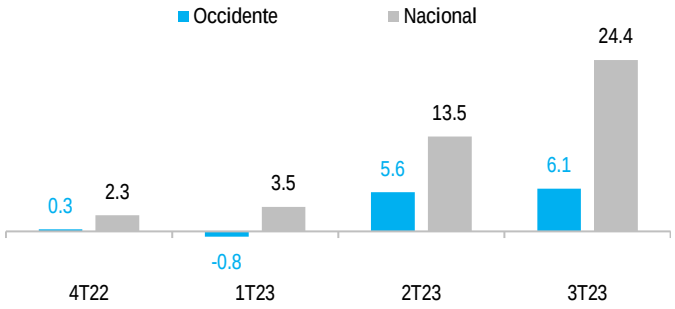
	3T23	3T22	ene-sep '23
Occidente	*0.0*	*6.6*	*1.2*
Colima	24.0	-22.5	11.1
Jalisco	-0.5	9.8	1.0
Michoacán	0.6	2.1	2.1
Nayarit	-7.7	0.7	-5.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

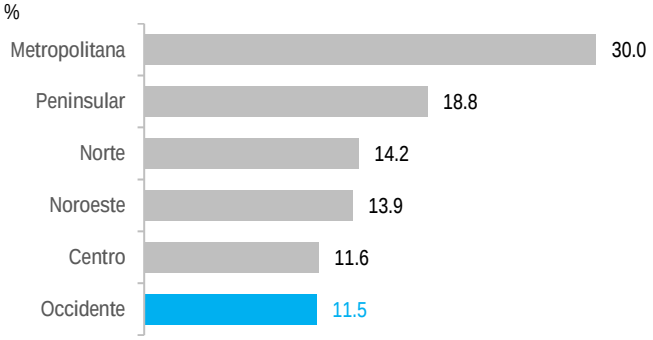
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Occidente registró el único crecimiento de las actividades secundarias de la región (6.1% anual). Sin embargo, éste se ubicó muy por debajo del 24.4% del país**
- **Cabe señalar que el sector de la construcción de la región contribuye con el 11.5% del total de la industria a nivel nacional**
- **A su interior, todas las entidades que componen la región registraron tasas positivas que explicaron el avance del sector en el periodo. En este sentido, Colima registró el incremento más significativo (17.6% anual)**
- **Por su parte, la construcción en Jalisco mostró el menor avance en la región (4.2% anual)**

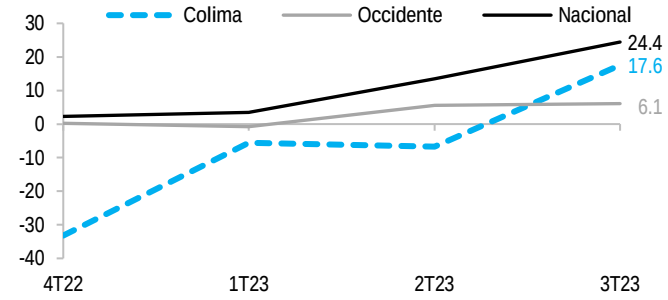
Industria para la construcción Región Occidente vs. Nacional
% anual



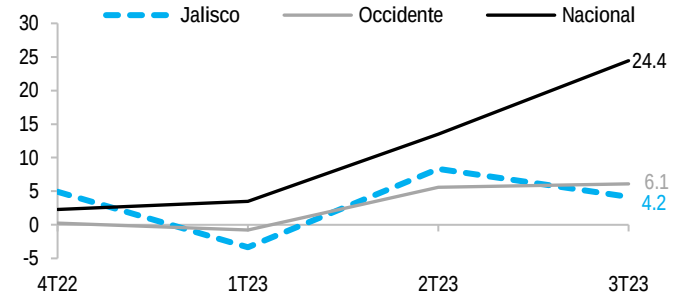
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Colima
% anual



Entidad con menor crecimiento – Jalisco
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	20.4	-7.0	7.2
Metropolitana	11.3	9.9	2.8
Noroeste	26.0	-1.7	18.5
Norte	18.8	-21.4	4.3
Occidente	*6.1*	*-0.8*	*3.7*
Peninsular	20.5	21.0	15.4

Industria para la construcción – Región Occidente
% anual

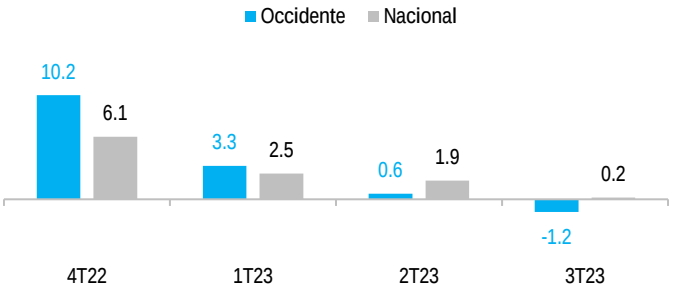
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Occidente	*6.1*	*-0.8*	*3.7*
Colima	17.6	-42.3	0.2
Jalisco	4.2	5.6	3.1
Michoacán	10.2	-11.0	5.5
Nayarit	7.0	9.1	6.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

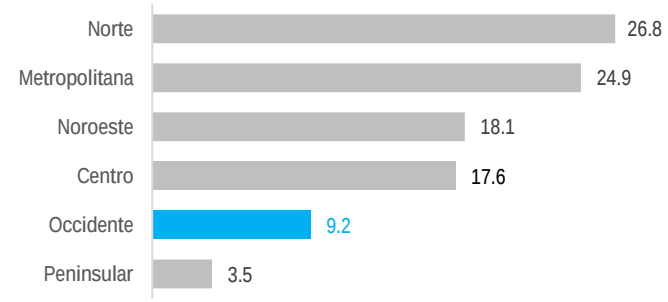
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Occidente registró una disminución de 1.2% anual en el tercer trimestre del año, muy inferior al +0.2% del país**
- **Cabe señalar que el sector manufacturero de la región contribuye con el 9.2% del total de la actividad manufacturera a nivel nacional**
- **A su interior, tres de las cuatro entidades federativas que componen la región registraron niveles de producción negativos, donde Nayarit mostró la caída más representativa (-4% anual)**
- **En contraste, el sector manufacturero de Michoacán mostró el único crecimiento de la región (1% anual)**

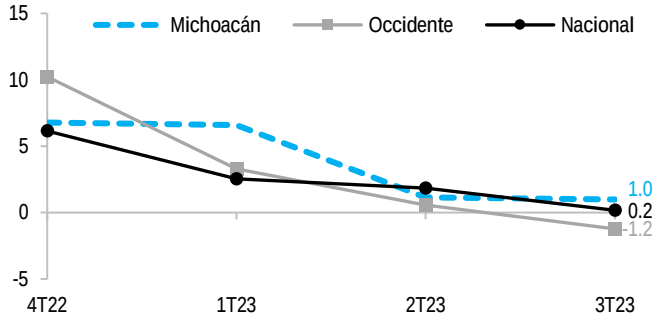
Industria manufacturera Región Occidente vs. Nacional
% anual



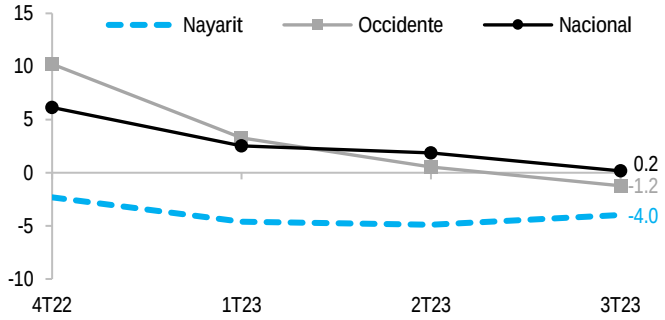
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Michoacán
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Nayarit
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	2.9	9.3	4.7
Metropolitana	-1.5	7.3	1.0
Noroeste	2.3	9.0	2.8
Norte	-0.5	6.0	-0.7
Occidente	*-1.2*	*10.3*	*0.8*
Peninsular	-7.0	6.7	-1.9

Industria manufacturera – Región Occidente
% anual

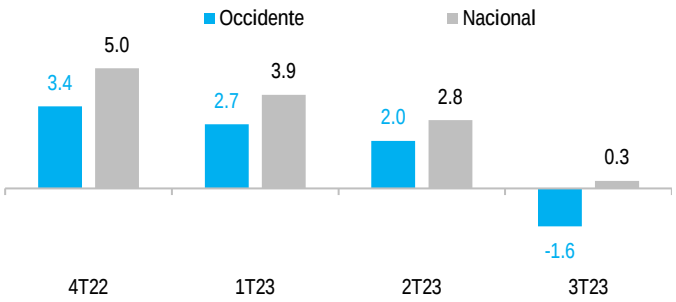
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Occidente	*-1.2*	*10.3*	*0.8*
Colima	-2.1	11.3	-1.1
Jalisco	-1.6	11.5	0.6
Michoacán	1.0	6.5	2.8
Nayarit	-4.0	-2.8	-4.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

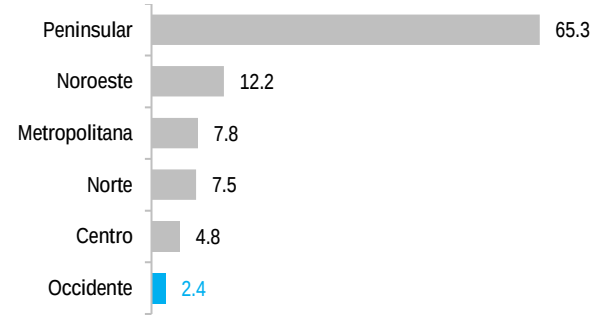
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Occidente registró una disminución de 1.6% anual colocándose muy inferior al +0.3% observado a nivel nacional**
- **Cabe señalar que el sector minero de la región contribuye con el 2.4% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Jalisco -con una contribución de 45.3% al PIB minero de la región- registró una fuerte reducción de 6.1% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada de la región**
- **Asimismo, Michoacán -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (25.9%)- presentó una reducción de 4.3% anual**

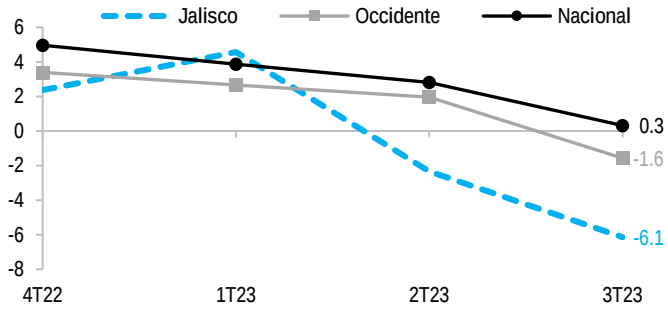
Sector minero Región Occidente vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

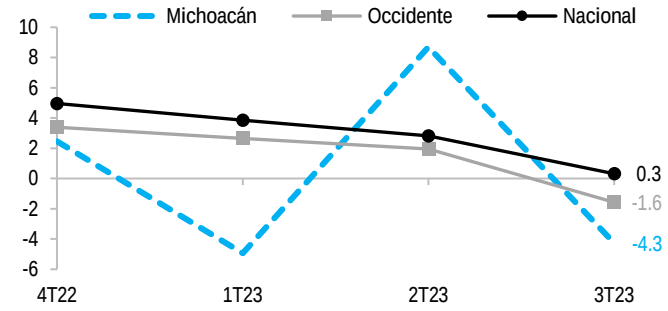


Sector minero – Jalisco*
% anual



* Se muestra Jalisco ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (45.3%)

Sector minero – Michoacán*
% anual



* Se muestra Colima ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (25.9%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	-16.2	11.2	-6.5
Metropolitana	1.0	3.1	0.8
Noroeste	-1.5	5.9	0.0
Norte	3.4	-3.7	3.4
Occidente	*-1.6*	*2.6*	*1.0*
Peninsular	4.3	9.7	7.5

Industria minera – Región Occidente
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Occidente	*-1.6*	*2.6*	*1.0*
Colima	11.9	-6.3	6.4
Jalisco	-6.1	4.8	-1.6
Michoacán	-4.3	1.0	-0.2
Nayarit	3.7	13.4	5.9

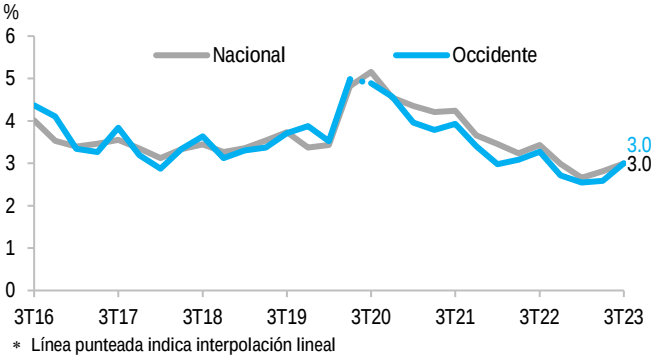
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

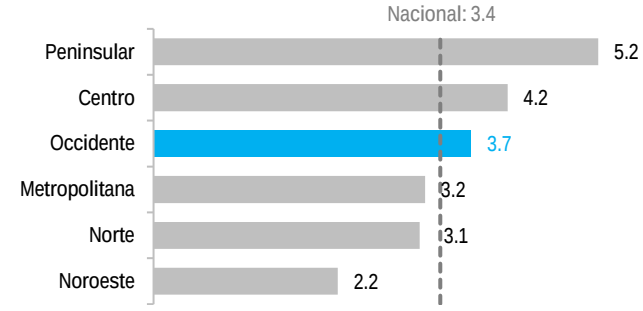
- **La tasa de desempleo en la Región Occidente se ubicó en 3% en 3T23, en línea con el observado a nivel nacional. Sin embargo, éste fue su nivel más alto en los últimos cuatro trimestres**
- **A su interior, observamos que Jalisco presentó la tasa de desempleo más alta de la región (3%), mientras que Michoacán la menor (2.0%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Occidente creció 3.7% anual acumulando un total de 2.8 millones de asegurados al *IMSS* (100.9 mil trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Nayarit registró el mayor crecimiento de trabajadores asegurados en la región (7.2% anual) alcanzando un total de 183.2 mil trabajadores asegurados, mientras que Michoacán presentó el menor (2.6%), sumando un total de 478.1 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Occidente vs. Nacional

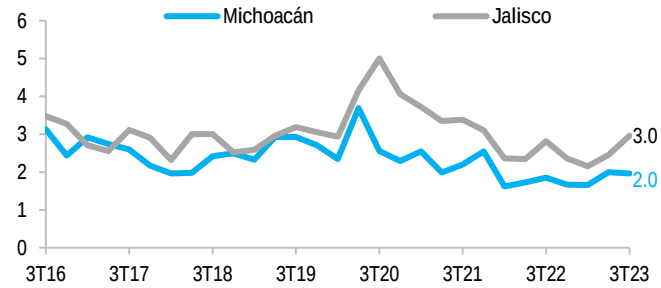


* Línea punteada indica interpolación lineal

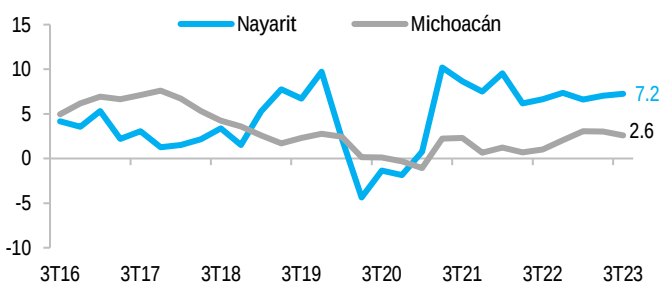
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Occidente

%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	2.8	3.2	-0.4
Occidente	*3.0*	*3.3*	*-0.3*
Colima	2.6	2.6	-0.1
Jalisco	3.0	2.8	0.1
Michoacán	2.0	1.9	0.1
Nayarit	2.3	2.8	-0.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Occidente

Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Occidente	*2,810,455*	*2,709,476*	*3.7*
Colima	149,679	144,895	3.3
Jalisco	1,999,360	1,927,647	3.7
Michoacán	478,154	466,060	2.6
Nayarit	183,262	170,874	7.2

Fuente: Banorte con datos de la STPS

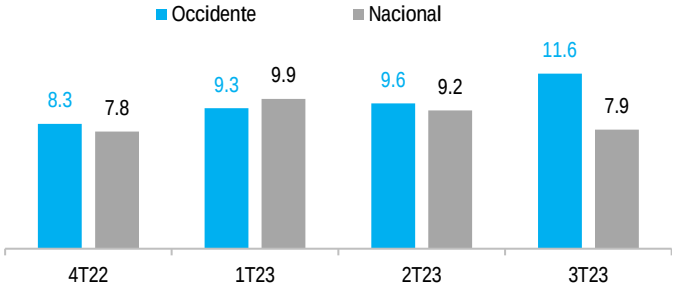
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Occidente, se realizaron 176 revisiones al salario contractual en 3T23, las cuales involucraron a 60.7 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 11.6% en los salarios nominales**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 4.7% anual real (eliminando el efecto inflacionario en los salarios). Al interior, el mayor avance del salario en la región se observó en Jalisco (5.4% a/a real), mientras que el menor del país se dio en Colima (4% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Occidente se expandió sólo 9.4% anual en 3T23 colocándose como la región con el menor avance entre las seis regiones del país. Dicho crecimiento estuvo impulsado por el incremento que presentó Nayarit (12.7% anual real), mientras que Michoacán registró el menor (7.2%)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Occidente
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Occidente	*60,770*	*27,969*	*130,455*
Colima	2,968	1,593	11,996
Jalisco	22,002	22,035	74,129
Michoacán	34,308	3,224	41,336
Nayarit	1,492	1,117	2,994

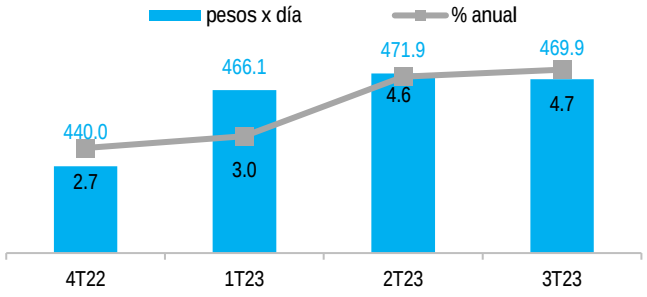
Incremento salarial – Región Occidente vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Occidente
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Occidente	*469.9*	*448.7*	*4.7*
Colima	475.7	457.3	4.0
Jalisco	533.5	506.2	5.4
Michoacán	442.6	423.6	4.5
Nayarit	428.0	407.4	5.1

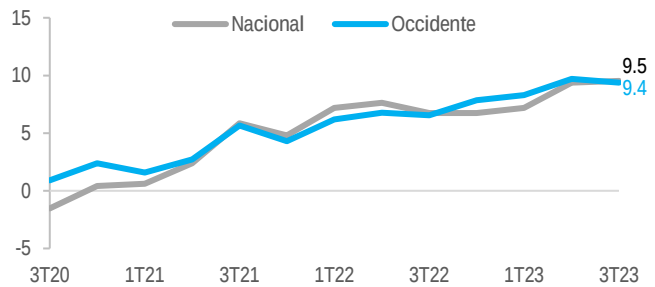
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Occidente
% anual real



Masa salarial – Región Occidente
Millones; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Occidente	*127,847*	*116,878*	*9.4*
Colima	6,374	5,905	7.9
Jalisco	95,529	87,091	9.7
Michoacán	18,946	17,674	7.2
Nayarit	6,998	6,208	12.7

Masa salarial – Región Occidente
% anual real

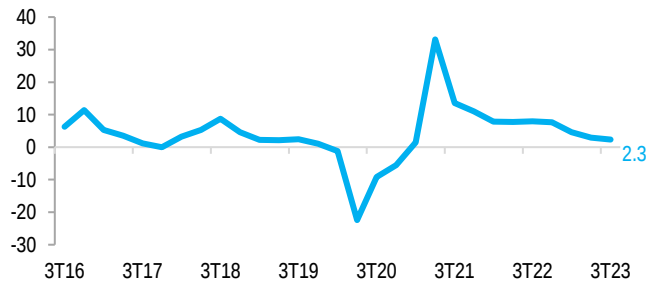


Fuente: Banorte con datos del INEGI

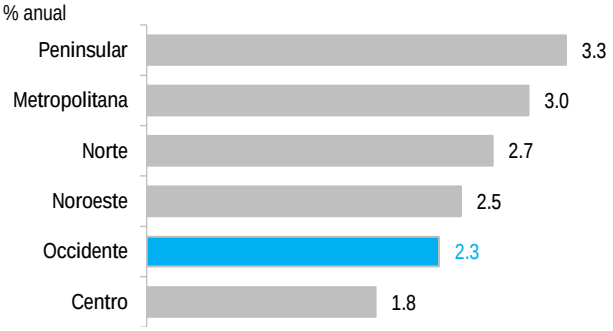
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Occidente crecieron 2.3% anual en 3T23. Sin embargo, dicho avance fue el menor registrado en la región desde el 1T21**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 12.8% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Jalisco impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 2.4% anual. No obstante, fue su tasa más baja desde el 1T21**
- **Por su parte, el comercio minorista en Colima mostró el menor dinamismo en la región al aumentar sólo 2.2% anual mostrando la tasa más baja en la entidad desde el 1T21**

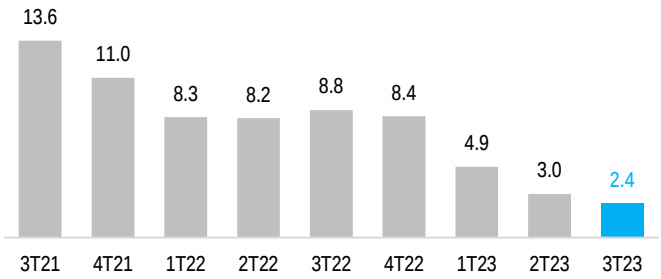
Ventas menudeo – Región Occidente: 3T23
% anual



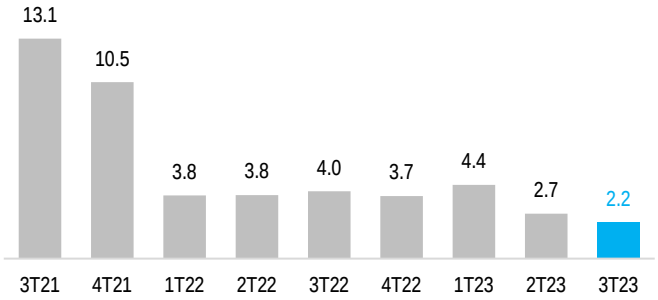
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Jalisco
% anual



Entidad con menor incremento en ventas al menudeo – Colima
% anual



Ventas al menudeo – Región Occidente
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Occidente	*2.3*	*8.0*	*3.3*
Colima	2.2	4.0	3.1
Jalisco	2.4	8.8	3.4
Michoacán	2.2	7.6	3.1
Nayarit	2.3	5.9	3.1

Ventas al menudeo por región
% anual

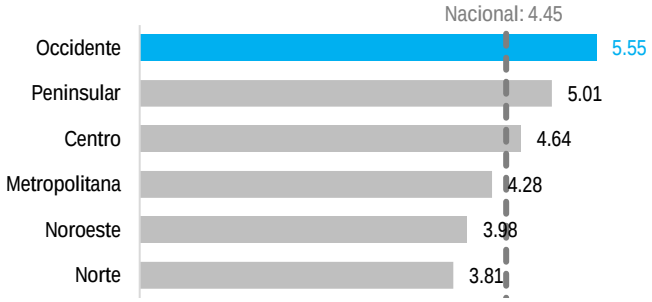
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	1.8	7.4	3.0
Metropolitana	3.0	8.9	3.9
Noroeste	2.5	4.8	3.3
Norte	2.7	6.8	3.5
Occidente	*2.3*	*8.0*	*3.3*
Peninsular	3.3	6.4	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

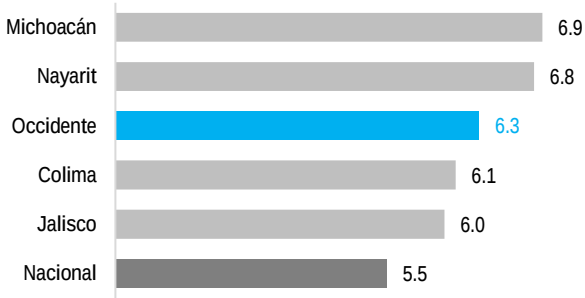
Inflación

- **Los precios de productos y servicios en la Región Occidente aumentaron en promedio 5.55% anual en 3T23, por encima del 4.45% nacional. Con ello, la región se colocó como la de mayor inflación del país. Sin embargo, en los últimos tres trimestres los precios promediaron un incremento de 6.3% confirmado su tendencia a la baja**
- **A su interior, Michoacán registró la mayor inflación de la región (5.8% anual), la cual se explicó por el incremento que mostró el rubro de "Otros servicios", como restaurantes (11.7%), mientras que el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró el menor aumento en el estado (1.4%)**
- **Los precios de productos y servicios en Colima presentaron el menor aumento en la región (5.4% anual), donde el rubro de Vivienda registró la menor inflación en el estado (0.5%). Por su parte, el de "Otros servicios", como el de alojamiento temporal mostró el mayor incremento (8.6%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Noroeste
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Occidente
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Occidente	*5.6*	*5.8*	*7.5*	*6.3*	*9.1*	*8.4*	*7.5*	*8.3*
Colima	5.4	5.6	7.3	6.1	8.6	7.5	7.3	7.8
Jalisco	5.4	5.4	7.1	6.0	8.5	8.3	7.1	8.0
Michoacán	5.8	6.4	8.3	6.9	10.5	8.9	8.3	9.2
Nayarit	5.7	6.6	8.0	6.8	9.3	8.1	8.0	8.5

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Occidente – 3T23
% anual

	Nacional	Colima	Jalisco	Michoacán	Nayarit
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	7.5	8.0	6.7	7.8
Ropa, calzado y accesorios	4.39	2.3	6.6	5.5	2.8
Vivienda*	-0.33	0.5	-0.2	2.0	1.1
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	1.6	4.1	1.4	3.7
Salud y cuidado personal	7.42	7.7	8.5	8.1	6.3
Transporte	4.16	4.6	4.0	4.2	7.6
Educación y esparcimiento	4.97	5.4	5.2	6.0	3.6
Otros servicios	8.46	8.6	8.3	11.7	6.6

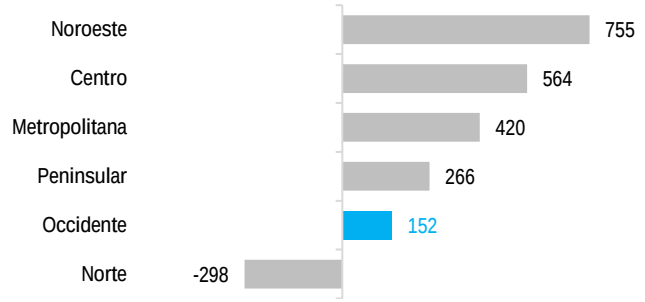
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Occidente sumó un total de $152 millones de dólares (mdd) en el tercer trimestre del año. Con este resultado la región acumuló un monto por $1,862.5 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**
- **Al interior, el mayor flujo de IED en la región fue más visible en Nayarit ($81 mdd). A su interior, "Otros servicios", como el de alojamiento temporal fueron el mayor receptor en el estado ($79.3 mdd). Cabe señalar que en los tres primeros trimestres de 2023 la entidad sumó un total de $269.1 mdd**
- **En contraste, Michoacán registró la única desinversión en la región (-$13.7 mdd), donde el comercio mayorista recibió el mayor flujo en la entidad ($18.9 mdd). No obstante, en los primeros tres trimestres de 2023, la entidad acumuló un total de $195 mdd**

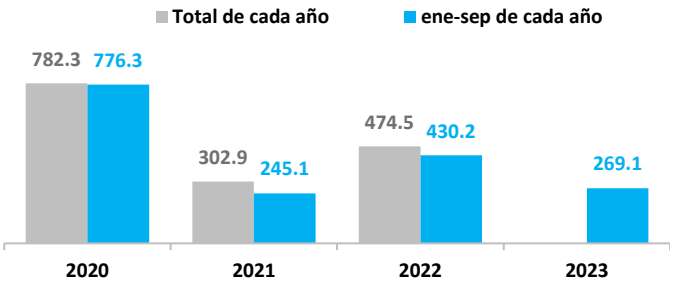
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



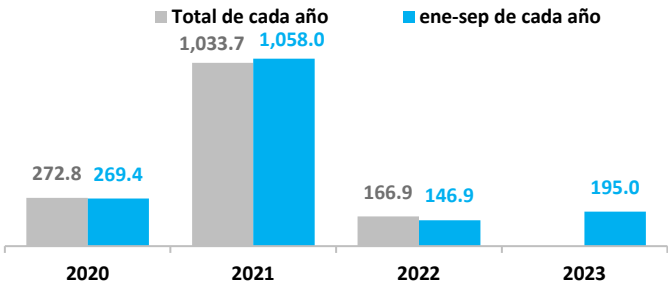
Inversión extranjera directa: Región Occidente
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Occidente	*152.0*	*550.0*	*-72.4*
Colima	9.6	32.6	-70.6
Jalisco	75.1	481.6	-84.4
Michoacán	-13.7	-7.5	n.a.
Nayarit	81.0	43.2	87.2

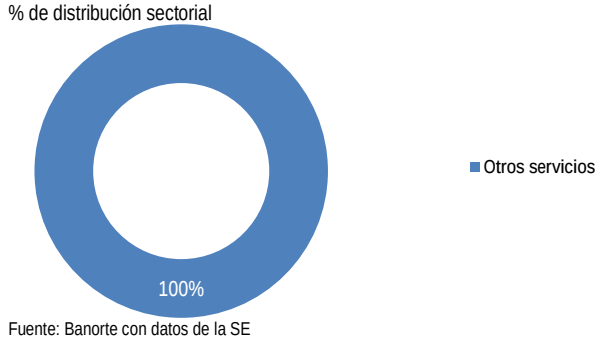
Evolución de la inversión extranjera directa – Nayarit
Millones de dólares



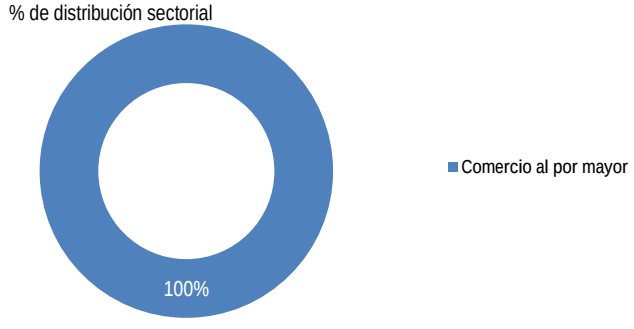
Evolución de la inversión extranjera directa - Michoacán
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Nayarit – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Michoacán – 3T23
% de distribución sectorial

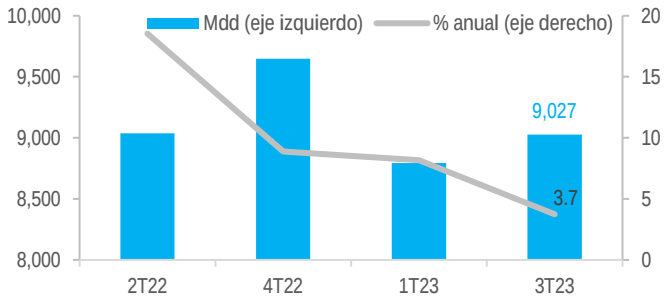


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Occidente sumaron sólo $9 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, el menor flujo a nivel nacional. Sin embargo, éste fue 3.7% mayor al registrado en 3T22 y representó 6.77% del total de exportaciones realizadas en el país**
- **Al interior, el monto por exportaciones hechas en Jalisco fueron las mayores de la región ($7,521 mdd), las cuales representaron 5.6% del total de exportaciones del país e implicaron un avance de 7.2% anual. Cabe destacar que dicho monto se explicó por las exportaciones dadas a través de productos fabricados de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos, las cuales participaron con el 53.9% del total estatal**
- **Por su parte, Michoacán registró el segundo mayor flujo de la región ($1,100 mdd), participando con el 0.8% del total de exportaciones a nivel nacional. Sin embargo, dicho monto fue 18.7% menor al observado en 3T22 y se explicó por las exportaciones ejecutadas a través de la agricultura (56.1% del total estatal)**

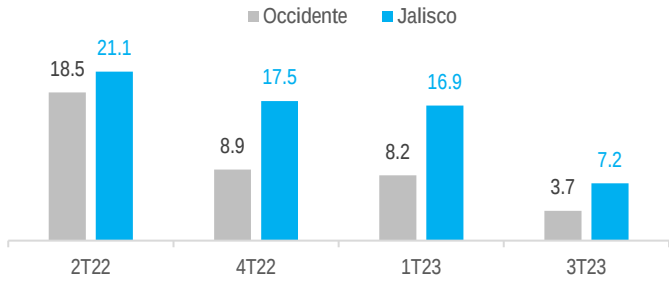
Exportaciones de mercancías – Región Occidente



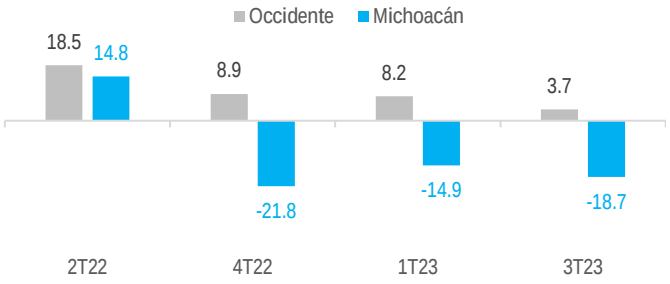
Exportaciones de mercancías - Región Occidente
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,918	134,534	0.3
Occidente	*9,027*	*8,701*	*3.7*
Colima	333	264	26.1
Jalisco	7,521	7,017	7.2
Michoacán	1,100	1,354	-18.7
Nayarit	73	67	9.1

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Jalisco
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Michoacán
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Jalisco
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	4,054	4,010	1.1
Fabricación de equipo de transporte	969	543	78.5
Industria de las bebidas y el tabaco	731	768	-4.8
Industria del plástico y del hule	561	490	14.6
Industria alimentaria	293	280	4.7
Industria química	274	265	3.5
Agricultura	198	189	4.8
Fabricación de productos metálicos	137	92	48.1

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Michoacán
Millones de dólares

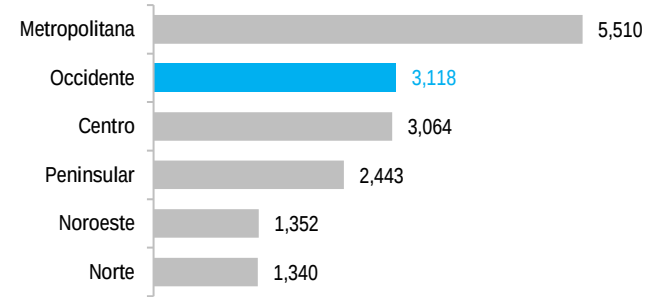
	3T23	3T22	% anual
Agricultura	618	661	-6.6
Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	226	332	-31.9
Industria alimentaria	170	186	-8.5
Industria química	51	71	-28.1
Industria del plástico y del hule	16	72	-78.2
Industria del papel	8	9	-5.6

Fuente: Banorte con datos del INEGI

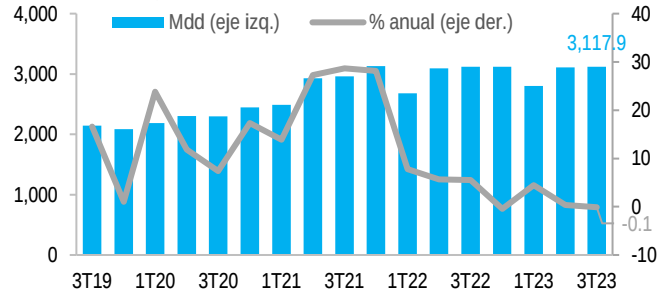
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Occidente sumaron $3.1 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, monto equivalente al 18.5% el total de remesas a nivel nacional. Sin embargo, dicho total implicó una disminución marginal de 0.1% respecto al observado en 3T22**
- **A su interior, destacaron las remesas en Michoacán al registrar el mayor flujo de la región ($1.3 mmd), mismo que representó 8.2% del total de remesas del país. Cabe destacar que dicha cantidad fue 0.9% mayor a la registrada en 3T22**
- **Por su parte, Colima recibió el menor flujo por remesas de la región ($127.2 mdd), el cual contribuyó con sólo el 0.8% del total de remesas a nivel nacional. No obstante, registró un avance de 8.1% en comparación con el presentado en el mismo trimestre de 2023**

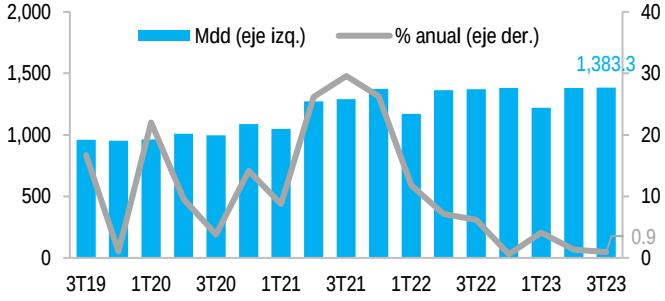
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



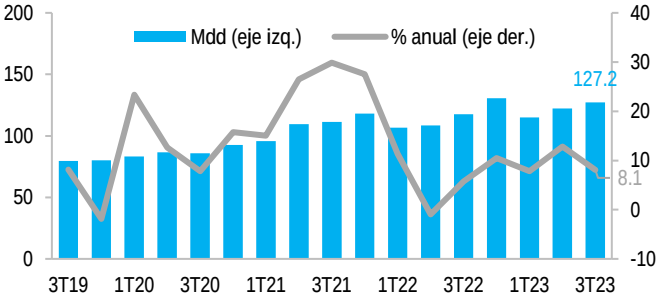
Evolución de las remesas familiares - Región Occidente
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas – Michoacán
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas – Colima
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	3,063.9	2,905.3	5.5
Metropolitana	5,510.1	4,718.7	16.8
Noroeste	1,351.7	1,411.7	-4.3
Norte	1,340.4	1,330.3	0.8
Occidente	*3,117.9*	*3,122.0*	*-0.1*
Peninsular	2,443.4	1,974.1	23.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Remesas familiares – Región Occidente
Millones de dólares

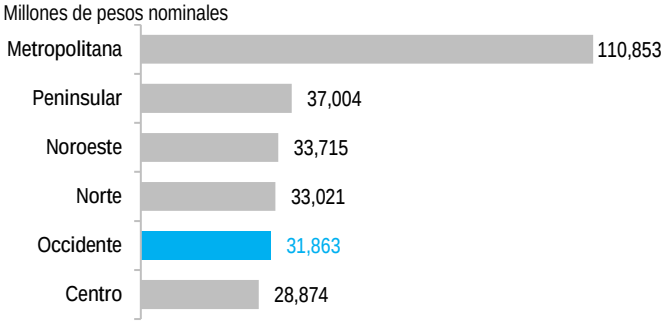
	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Occidente	*3,117.9*	*3,122.0*	*-0.1*
Colima	127.2	117.7	8.1
Jalisco	1,378.9	1,409.0	-2.14
Michoacán	1,383.3	1,370.5	0.9
Nayarit	228.5	224.8	1.6

Finanzas públicas

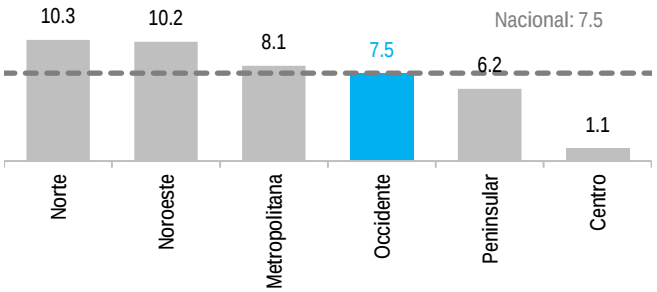
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Occidente alcanzaron un total de $31.8 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 11.6% del total a nivel nacional**
- **Cabe señalar que las participaciones de la región fueron 7.5% mayores a las reportadas en el mismo trimestre de 2023 en términos reales**
- **A su interior, Jalisco recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($18.5 mmp), mismo que participó con el 6.7% del total nacional. Adicionalmente, estas fueron 9.3% mayores a las observadas en 3T22 en términos reales**
- **Por su parte, Colima registró el menor flujo por participaciones del país ($1.7 mmp), cifra que equivalió a sólo 0.6% del total del país. Sin embargo, dicho nivel fue 1.9% mayor respecto al reportado en 3T22 en términos reales**

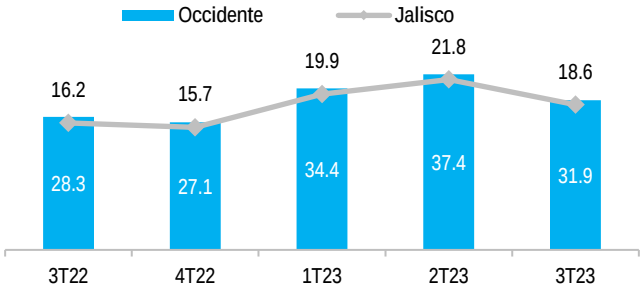
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



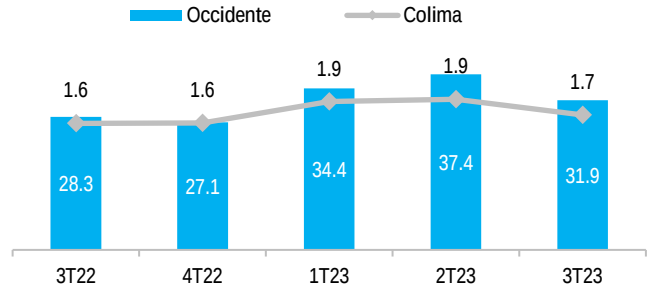
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo en participaciones – Jalisco
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo en participaciones – Colima
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	28,873.6	27,299.7	1.1
Metropolitana	110,853.3	98,010.8	8.1
Noroeste	33,714.8	29,253.0	10.2
Norte	33,021.2	28,609.9	10.3
Occidente	*31,863.4*	*28,339.6*	*7.5*
Peninsular	37,004.4	33,314.4	6.2

Participaciones federales – Región Occidente
Millones de pesos nominales; % anual real

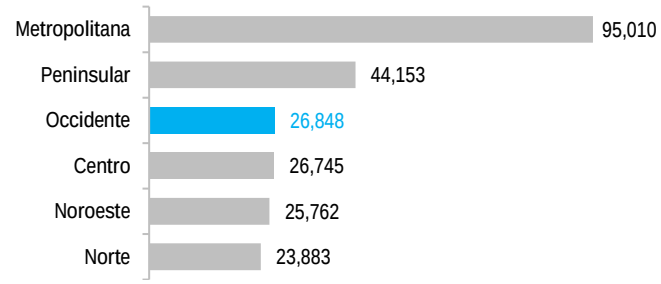
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Occidente	*31,863.4*	*28,339.6*	*7.5*
Colima	1,723.8	1,615.9	1.9
Jalisco	18,551.7	16,215.3	9.3
Michoacán	8,864.7	8,005.2	5.9
Nayarit	2,723.2	2,503.2	4.0

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

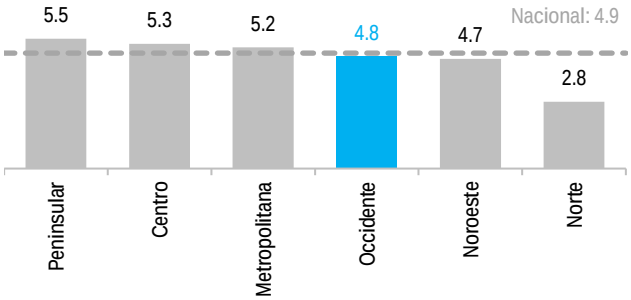
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Occidente registró un total de $26.8 mil millones de pesos (mmp) en aportaciones durante el 3T23, monto que equivalió al 11.1% del total del país. Cabe destacar que dicho flujo fue 4.8% mayor al registrado en 3T22 en términos reales**
- **A su interior, Jalisco presentó el mayor flujo de la región ($11.3 mmp), cifra equivalente al 4.7% del total nacional y fue 3.1% mayor al reportado en 3T22 en términos reales. Cabe destacar que el mayor monto de aportaciones se destinó al Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($5,832 mdp)**
- **Por su parte, Colima registró el menor monto por aportaciones de la región ($2 mmp), el cual representó sólo 0.8% del nacional. No obstante, dicho monto creció 4.4% anual real y se destinó en mayor medida al. Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($969 mdp)**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones – Jalisco
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	11,325	10,499	3.1
Nómina educativa y gasto operativo	5,832	5,716	-5.5
Servicios de salud	1,323	1,240	-1.2
Infraestructura social	827	690	11.2
Múltiples	421	375	4.0
Fortalecimiento de los municipios	1,862	1,557	10.8
Seguridad pública de los estados	103	94	1.9
Educación tecnológica y de adultos	105	98	0.0
Fortalecimiento de las entidades federativas	852	729	8.3

Entidad con menor flujo de aportaciones – Colima
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,028	1,858	4.4
Nómina educativa y gasto operativo	969	949	-5.3
Servicios de salud	400	377	-1.8
Infraestructura social	197	144	26.6
Múltiples	112	88	17.8
Fortalecimiento de los municipios	167	139	11.3
Seguridad pública de los estados	70	64	1.9
Educación tecnológica y de adultos	23	22	-1.2
Fortalecimiento de las entidades federativas	90	75	11.7

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	26,745.0	24,276.4	5.3
Metropolitana	95,010.1	86,354.3	5.2
Noroeste	25,761.7	23,527.6	4.7
Norte	23,882.8	22,199.1	2.8
Occidente	*26,848.0*	*24,497.4*	*4.8*
Peninsular	44,152.6	39,988.1	5.5

Aportaciones federales – Región Occidente
Millones de pesos nominales; % anual real

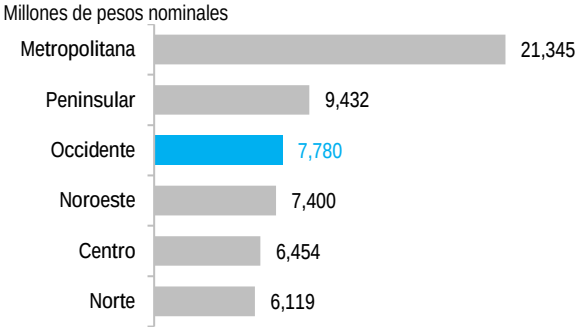
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Occidente	*26,848.0*	*24,497.4*	*4.8*
Colima	2,028.5	1,857.6	4.4
Jalisco	11,325.3	10,499.1	3.1
Michoacán	10,301.6	9,194.5	7.1
Nayarit	3,192.7	2,946.2	3.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Occidente aumentaron 19.8% a tasa anual real, alcanzando un total de $7.7 mil millones de pesos (mmp), cifra equivalente al 12.4% del total nacional. Cabe señalar que el mayor monto en la región se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($5,344 mdp)**
- **Michoacán registró el mayor monto por transferencias de la región ($2.9 mmp), las cuales contribuyeron con el 4.6% del total del país. Adicionalmente, registraron un crecimiento de 18.9% anual real. Cabe señalar que el mayor monto se destinó al rubro de Convenios de Descentralización ($2,057 mdp))**
- **Por su parte, las transferencias en Nayarit fueron las más bajas de la región ($900 mdp), monto que participó con sólo el 1.4% del total a nivel nacional. No obstante, fueron 16.2% mayores a las registradas en el mismo trimestre de 2022 en términos reales. Cabe señalar que el mayor flujo en el estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($634 mdp)**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Occidente
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	7,780	6,210	19.8
Recursos para protección social en salud	2,016	1,116	73.6
Convenios de descentralización	5,344	4,896	4.3
Convenios de reasignación	186	0	n.a.
Subsidios	234	197	12.6

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Michoacán
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,915	2,347	18.9
Recursos para protección social en salud	838	377	113.9
Convenios de descentralización	2,057	1,890	4.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	19	80	-77.1

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo – Nayarit
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	900	739	16.2
Recursos para protección social en salud	157	104	43.7
Convenios de descentralización	634	597	1.3
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	109	37	177.3

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	6,454	5,069	21.8
Metropolitana	21,345	20,830	-2.0
Noroeste	7,400	6,066	16.7
Norte	6,119	4,983	17.4
Occidente	*7,780*	*6,210*	*19.8*
Peninsular	9,432	8,327	8.3

Transferencias federales – Región Occidente
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Occidente	*7,780*	*6,210*	*19.8*
Colima	1,118	605	76.8
Jalisco	2,848	2,520	8.1
Michoacán	2,915	2,347	18.9
Nayarit	900	739	16.2

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Occidente sumó $68.8 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, misma que representó 10.2% del total nacional e implicó un aumento de 5% anual. Cabe señalar que la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,531.7 pesos**
- **Jalisco fue la entidad con mayor apalancamiento de la región ($36.8 mmp), la cual fue equivalente al 5.5% del total del país. Adicionalmente, dicha cifra registró un crecimiento de 3.4% respecto a la reportada en 3T22. Cabe mencionar que la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $4,372.6 pesos**
- **En Colima, la deuda alcanzó un total de $4 mmp, ubicándose como la menor de la región representando sólo 0.6% del total nacional. No obstante, cabe destacar ésta fue 5.9% menor a la reportada en 3T22. Con ello, el endeudamiento por persona en el estado fue de $5,408.9 pesos**

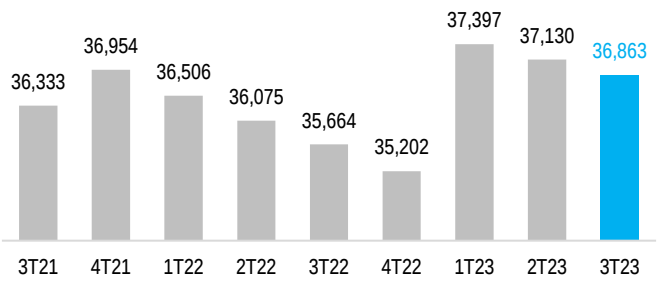
Deuda – Región Occidente
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual
Occidente	*68,899.1*	*65,638.3*	*5.0*
Colima	4,014.8	4,268.1	-5.9
Jalisco	36,863.1	35,664.3	3.4
Michoacán	20,632.4	19,052.8	8.3
Nayarit	7,388.8	6,653.1	11.1

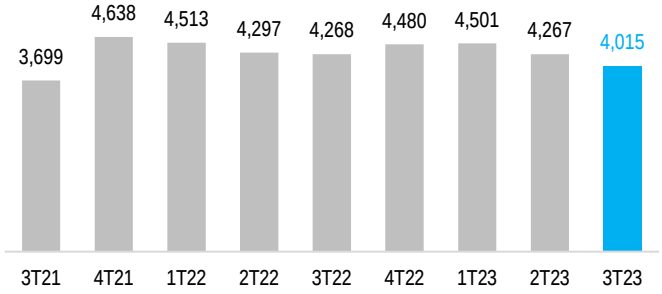
Deuda per-cápita: Región Occidente – 3T23

	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Occidente	*68,899.1*	*15,203,704*	*4,531.73*
Colima	4,014.8	742,251	5,408.95
Jalisco	36,863.1	8,430,368	4,372.66
Michoacán	20,632.4	4,775,367	4,320.59
Nayarit	7,388.8	1,255,718	5,884.12

Entidad con la mayor deuda en la región – Jalisco
Millones de pesos

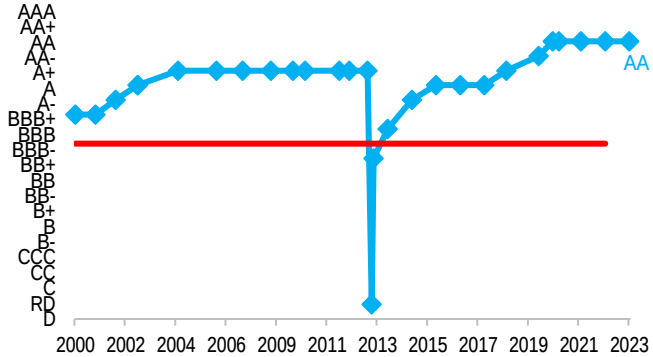


Entidad con la menor deuda en la región – Colima
Millones de pesos



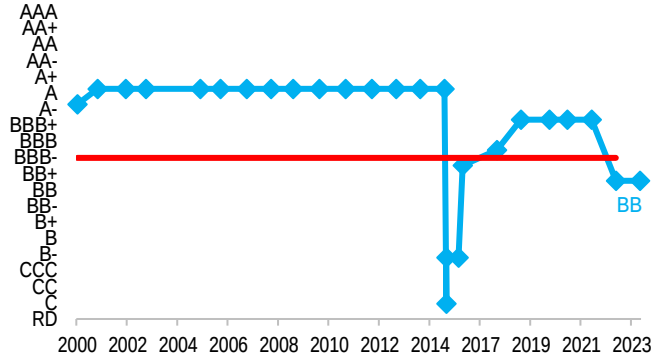
Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Últimas calificaciones crediticias – Jalisco
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Últimas calificaciones crediticias – Colima
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Turismo

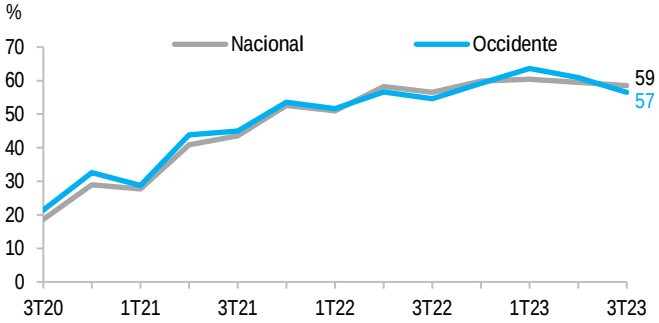
Ocupación hotelera

- **La ocupación hotelera en la Región Occidente se ubicó en 57% durante el 3T23 colocándose 2%-pts. por encima de la observada en 3T22**
- **El número de cuartos ocupados creció 5.1% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Asimismo, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) aumentó 1.5% anual**
- **Al interior, Nayarit registró la mayor ocupación de la región (64%) ubicándose 2%-pts. mayor a la observada en 3T22. Este resultado se debió al incremento anual que presentó tanto el número de cuartos ocupados, como el número de habitaciones disponibles (2.3% y 0.1% anual, respectivamente)**
- **Por su parte, Colima presentó la menor ocupación hotelera en la región (51%). Sin embargo, ésta fue 5%-pts. superior a la reportada en 3T23. Dicho resultado se debió a la caída que presentó el número de cuartos disponibles (-4.2% anual), aunado al incremento de 5.4% en el número de habitaciones ocupadas**

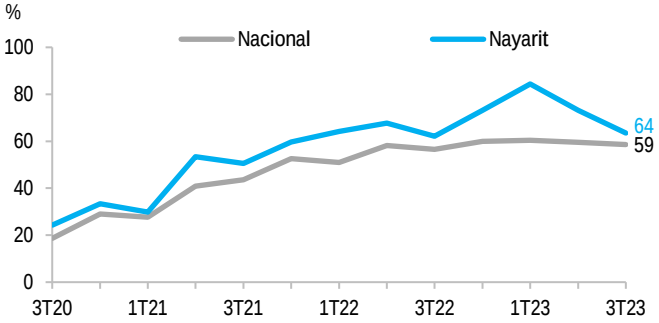
Ocupación hotelera – Región Occidente
%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	3
Occidente	*57*	*55*	2
Colima	51	46	5
Jalisco	56	54	1
Michoacán	53	47	6
Nayarit*	64	62	2

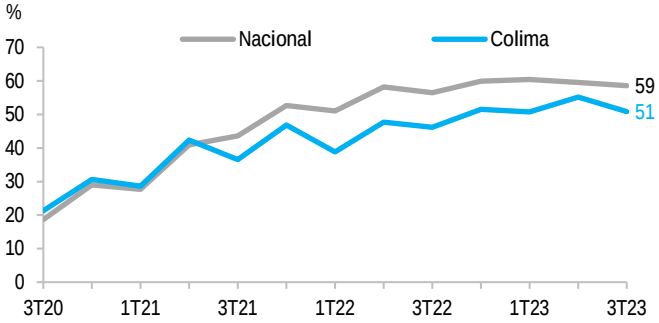
Evolución de la ocupación hotelera – Región Occidente



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región - Nayarit



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Colima



Habitaciones ocupadas – Región Occidente
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Occidente	*33,891*	*32,233*	*5.1*
Colima	2,838	2,692	5.4
Jalisco	21,825	20,906	4.4
Michoacán	2,320	1,884	23.1
Nayarit	6,909	6,752	2.3

Habitaciones disponibles – Región Occidente
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Occidente	*59,925*	*59,050*	*1.5*
Colima	5,580	5,826	-4.2
Jalisco	39,096	38,374	1.9
Michoacán	4,369	3,978	9.8
Nayarit	10,879	10,873	0.1

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

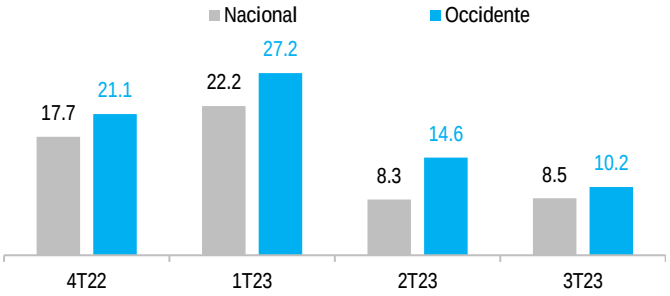
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a la Región Occidente creció 10.2% anual en el tercer trimestre de 2023, resultado que se debió al incremento anual que registró el volumen de pasajeros tanto en vuelos nacionales, como internacionales (11.9% y 6.3% anual, respectivamente).**
- **Al interior, Nayarit registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (30.2% anual), sumando 31,354 visitantes. Dicho resultado se debió al incremento en el número de pasajeros en vuelos de origen nacional, mismo que alcanzó un total de 31,354. Cabe señalar que no se reportó arribo de pasajeros en vuelos internacionales en el periodo**
- **Por su parte, Jalisco presentó el menor avance en el número de visitantes de la región (9% anual) sumando un total de sólo 2,929,481 pasajeros. Dicho resultado se explicó por el moderado avance de 6.3% anual en el número de visitantes en vuelos internacionales, aunado al incremento de 10.3% en el número de pasajeros en vuelos nacionales**

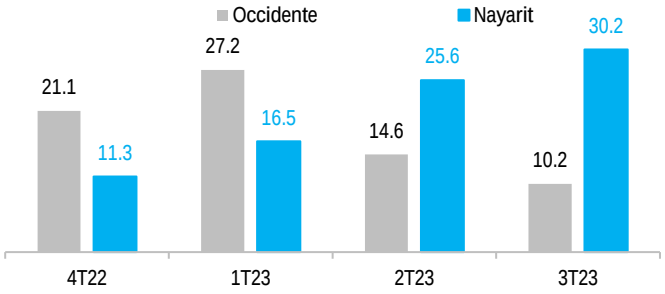
Arribo de pasajeros total – Región Occidente
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Occidente	3,195,927	2,901,004	*10.2*
Colima	42,199	37,292	13.2
Jalisco	2,929,481	2,686,536	9.0
Michoacán	192,893	153,092	26.0
Nayarit	31,354	24,084	30.2

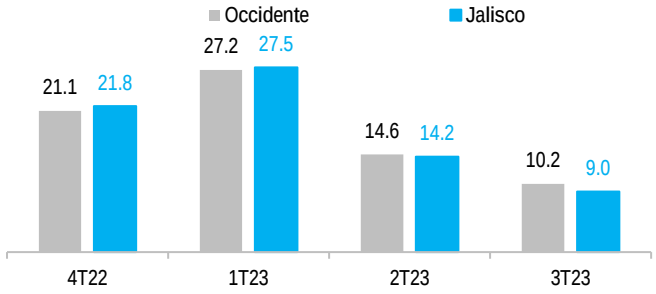
Crecimiento de arribo de pasajeros – Región Occidente
% anual



Entidad con el mayor crecimiento en arribo de pasajeros – Nayarit
% anual



Entidad con el menor crecimiento en arribo de pasajeros - Jalisco
% anual



Número de pasajeros en vuelos nacionales – Región Occidente
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Occidente	*2,215,264*	*1,978,884*	*11.9*
Colima	40,082	33,191	20.8
Jalisco	2,022,397	1,832,888	10.3
Michoacán	121,431	88,757	36.8
Nayarit	31,354	24,048	30.4

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Occidente
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Occidente	*980,663*	*922,120*	*6.3*
Colima	2,117	4,101	-48.4
Jalisco	907,084	853,648	6.3
Michoacán	71,462	64,335	11.1
Nayarit	0	36	-100.0

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Occidente - Calendario de información económica 2023

2º. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	5.77	6.51	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	3.0/2.1	1.0/7.0	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	10.4	8.0	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	2,783,576	2,780,906	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	5.0/4.6	4.5/3.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	10.0/9.7	9.7/8.3	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	58/11.9	64/16.3	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	1.8	2.2	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	3.4	5.8	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	16/52.8/-9.5	6.5/14.3/-0.5	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	9.0/12.2/-0.7	14.1/0.0/10.7	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	0.3	4.0	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	0.4	3.0	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	5.53	5.77	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	10.5/9.6	10.4/9.3	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	2,782,393	2,785,576	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	4.4	5.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	9.5	10.0	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	60/15.5	58/11.9	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	61/14.6	64/27.2	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	3.9/-54.0	7.8/-68.9	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	4.8/7.7	1.8/7.9	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	1,486.6	315.8	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	2.6	2.6	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	68,941.7	69,969.3	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	18.8/10.9/16.8	16.0/52.8/-9.5	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	5.59	5.53	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	3.3	0.4	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	8.9	10.5	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	2,795,143	2,782,393	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	4.6	4.4	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	9.4	9.5	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	62/10.5	60/15.5	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	3.9	4.8	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	4.4/19.2/100.1	18.8/10.9/16.8	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	4.4	8.2	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	5.55	5.59	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	12.3	8.9	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	1.2/1.6	3.3/2.1	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	2,810,455	2,795,143	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	5.2/4.7	4.6/4.6	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	9.2/9.4	9.4/9.7	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	57/16.1	62/10.5	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	2.1	3.9	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	2.2	3.4	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	5.0/7.2/-32.9	4.4/19.2/100.1	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	9.6/12.4/19.8	9.0/12.2/-0.7	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	-0.5	0.3	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	0.4	1.2	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	5.35	5.55	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23/3T23	13.6/11.6	12.3/9.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	2,834,675	2,810,455	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	5.4	5.2	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	9.1	9.2	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	51/3.5	57/16.1	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	57/10.2	61/14.6	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	6.1/-2.1	3.9/-54.0	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	259.3	1,486.6	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	0.9/2.3	2.1/2.9	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	3.0	2.6	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	7.6/4.8/-8.4	5.0/7.2/-32.9	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	3.9	5.7	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	5.31	5.35	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	-1.1	0.4	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	10.6	13.6	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	2,852,848	2,834,675	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	5.9	5.4	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	9.4	9.1	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	56/3.5	51/3.5	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	68,899.1	68,941.7	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	2.2	0.9	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	3.7	4.4	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	17.1/14.7/-65.4	7.6/4.8/-8.4	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Occidente - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

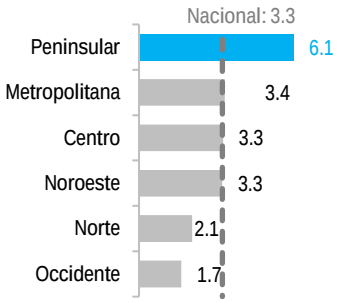
FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-23/4T23			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	0.7/0.0	-1.1/1.6	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	1.7	2.2	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23			SHCP

Región Peninsular

- **La actividad económica en la Región Peninsular registró un crecimiento de 6.1% anual en el tercer trimestre de 2023, el mayor entre las seis regiones del país**
- **Las actividades secundarias de la región registraron el mayor incremento del país en el tercer trimestre del año (10.4% anual)**
- **En el empleo, la región mostró el mayor avance en el número de asegurados al *IMSS*, el salario más alto para los trabajadores y el mayor crecimiento de la masa salarial del país en 3T23**
- **Las ventas al menudeo de la región alcanzaron el mayor aumento del país en el tercer trimestre de 2023**

Crecimiento de 6.1% anual de la economía en la Región Peninsular durante 3T23. La región registró el mayor crecimiento económico del país, derivado del incremento que presentaron todos sus componentes, donde la actividad industrial presentó el avance más significativo (10.4% anual), seguido de las actividades primarias. Adicionalmente, dicho resultado estuvo impulsado por el aumento anual que presentó Quintana Roo (17.6% anual).

PIB* regional en 3T23
% anual

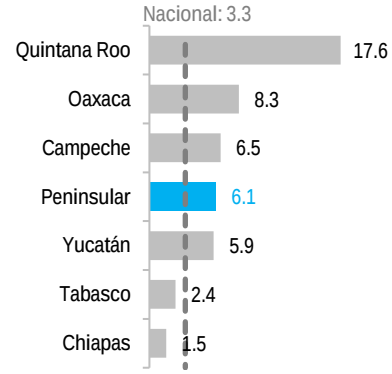


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
*PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

La producción industrial de la región registró el mayor avance entre las seis regiones con cobertura en 3T23. Las actividades secundarias de la Región Peninsular crecieron 10.4% anual en 3T23 colocándose como la región con mayor incremento del país. Dicho avance se explicó por el dinamismo que presentó la construcción (20.5% anual). Asimismo, destacó el crecimiento de 242.2% anual que presentó Quintana Roo.

La región del país con el mayor crecimiento en el número de asegurados al *IMSS*, el salario y la masa salarial en 3T23. Con un avance de 5.2% anual en el número de trabajadores asegurados al *IMSS*, la región se colocó como la de mayor incremento entre las seis regiones con cobertura. Este resultado se explicó por el aumento de 89.2 mil personas aseguradas relativo al 3T22, así como también por el dinamismo que presentó Quintana Roo (7.5% anual). Asimismo, los trabajadores en las entidades de la región lograron el mayor incremento salarial del país en términos nominales (11.9%). Este resultado se debió al fuerte incremento que negociaron los trabajadores en Chiapas (18.2% nominal). No obstante, la región registró el mayor crecimiento del salario medio de cotización del *IMSS* (6.8% anual real), impulsado por el aumento registrado en Quintana Roo (8.2% anual real). Con ello, la masa salarial se colocó como la más alta a nivel nacional (13.2% anual), misma que se explicó por el dinamismo que presentó Quintana Roo (16.9% anual real).

PIB* de la Región Peninsular en 3T23
% anual



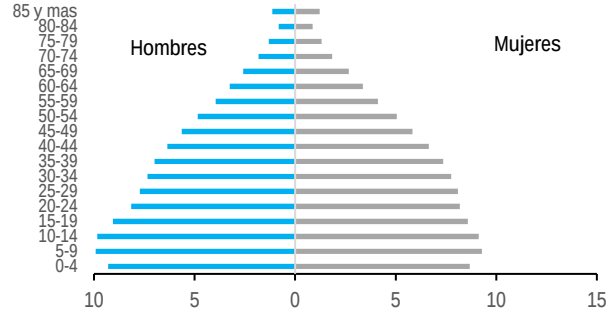
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
*PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Las ventas al menudeo de la Región Peninsular fueron las más altas del país en 3T23. Los comercios minoristas en las entidades de la región registraron un avance de 3.3% anual en el tercer trimestre de 2023 colocándose como la región con el mayor crecimiento entre las seis regiones con cobertura. Dicho resultado se explicó por el dinamismo que presentaron los comercios en Tabasco (4.3% anual).

Características sociodemográficas de la Región Peninsular

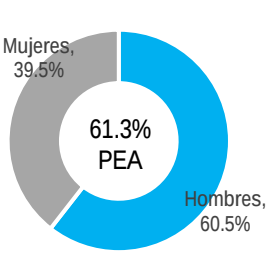
Pirámide poblacional

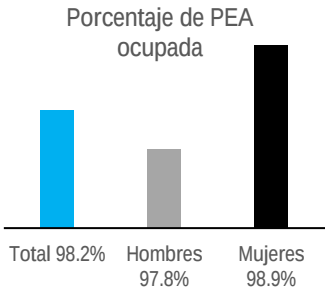
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

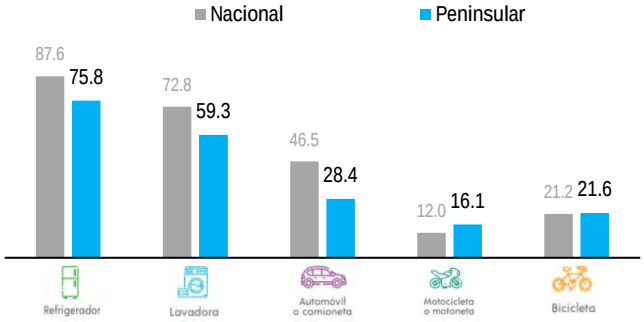




* De 12 años y más

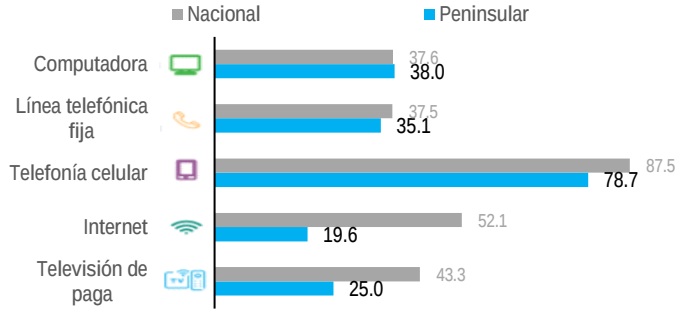
Disponibilidad de bienes

%



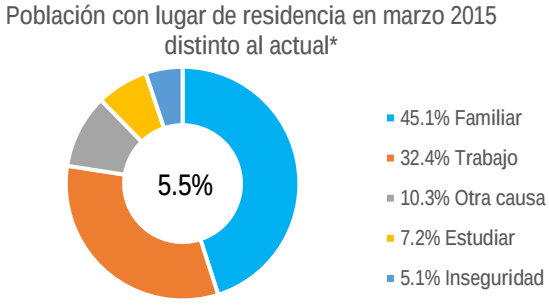
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

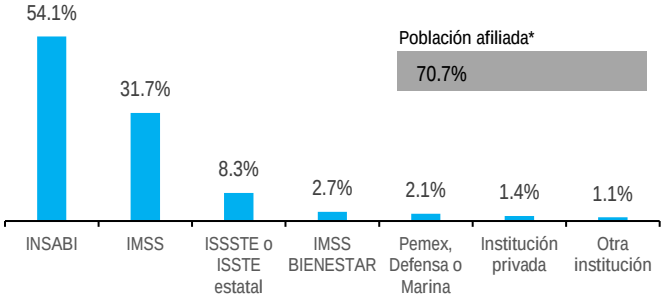
%



* De 5 años o más

Afiliación a servicios de salud

%



* Incluye afiliaciones múltiples

Principales características de la Región Peninsular[1]

	%, PIB		Población		Extensión territorial		Composición sectorial del PIB*, %		
	Nacional	Regional	Mill.	%, Total	Km²	%, Total	Agropecuario	Industrial	Servicios
Nacional	100.0		126.0	100.0	1,921,044	100.0	3.5	32.1	58.9
*Peninsular**	*10.8*	*100.0*	*17.2*	*13.6*	*335,435*	*17.5*	*2.9*	*41.9*	*51.4*
Campeche	2.0	18.1	0.9	5.4	51,833	15.5	1.3	77.6	19.3
Chiapas	1.5	14.1	5.5	32.3	73,887	22.0	6.7	20.0	69.6
Oaxaca	1.7	15.6	4.1	24.0	95,364	28.4	4.5	31.6	59.7
Quintana Roo	1.5	13.7	1.9	10.8	50,350	15.0	1.0	9.3	82.4
Tabasco	2.6	24.3	2.4	14.0	24,661	7.4	1.6	63.1	32.8
Yucatán	1.5	14.2	2.3	13.5	39,340	11.7	3.2	24.7	67.0

Fuente: Banorte e INEGI

1. Los porcentajes de las regiones se presentan con respecto al total nacional. Sin embargo, los porcentajes por estado representan su ponderación con respeto a la región a la que pertenecen tomando en consideración el 2022 como año base.

* Composición sectorial de la región y de cada estado.

Producto interno bruto

	Producto interno bruto[1] %; anual nsa						ITAEE[2] %; anual nsa				
	2018	2019	2020	2021	2022*	2023(e)	3T22	4T22	1T23	2T23	3T23
Nacional (100%)[1]	2.2	-0.2	-8.0	4.7	3.0	2.7	5.0	4.5	3.5	3.4	3.3
Noroeste (13%)[1]	*3.0*	*0.5*	*-6.5*	*6.0*	*4.1*	*2.5*	*5.2*	*4.5*	*3.2*	*3.3*	*3.3*
Baja California	2.3	1.6	-3.7	8.2	2.8	2.5	3.5	2.7	2.8	3.3	2.4
Baja California Sur	16.7	-8.2	-23.3	15.8	8.0	5.1	2.9	1.8	3.8	1.0	-0.2
Chihuahua	2.3	1.6	-5.8	4.9	4.7	2.3	9.0	7.7	4.3	2.4	2.8
Sinaloa	2.6	1.9	-7.1	3.6	4.4	2.8	3.2	3.4	2.5	2.8	1.7
Sonora	0.9	-0.1	-5.1	3.8	3.7	1.6	4.5	4.2	2.9	6.0	6.8
Norte (15%)[1]	*2.6*	*1.0*	*-8.5*	*5.2*	*1.7*	*3.3*	*2.7*	*3.4*	*2.1*	*0.4*	*2.1*
Coahuila	1.1	-0.7	-11.3	5.9	0.5	3.0	3.1	5.5	2.7	1.1	1.2
Durango	1.4	0.9	-6.9	5.5	-0.6	3.2	-1.3	-2.1	1.3	5.0	3.7
Nuevo León	3.6	1.4	-7.6	6.1	2.1	4.2	3.0	4.0	2.9	0.7	3.4
Tamaulipas	2.0	1.8	-8.4	1.6	2.9	0.5	2.9	1.4	-0.2	-2.9	-0.8
Occidente (11%)[1]	*2.4*	*0.7*	*-7.4*	*4.6*	*5.6*	*2.9*	*5.0*	*5.8*	*3.4*	*2.2*	*1.7*
Colima	2.9	3.9	-7.2	0.2	1.6	1.1	-2.8	0.3	3.2	2.3	7.8
Jalisco	2.7	0.7	-7.4	5.4	6.9	3.0	6.7	6.9	3.1	2.6	0.7
Michoacán	2.3	0.0	-6.4	2.4	2.9	2.8	2.1	5.2	4.6	2.4	3.7
Nayarit	-0.3	0.3	-11.3	8.2	3.3	3.5	4.5	1.0	2.5	-3.2	-0.6
Centro (11%)[1]	*2.4*	*-1.3*	*-7.6*	*4.4*	*2.5*	*3.3*	*4.2*	*4.1*	*3.7*	*2.7*	*3.3*
Aguascalientes	3.8	-1.1	-7.9	0.9	-2.0	2.2	5.6	1.0	1.8	4.5	7.1
Guanajuato	1.3	-1.6	-7.3	4.9	3.2	1.5	4.9	4.3	1.7	0.6	-0.1
Querétaro	2.9	-0.8	-9.3	6.2	3.7	6.4	2.5	5.1	4.0	1.5	4.2
San Luis Potosí	4.3	-0.3	-7.3	3.9	3.2	4.0	5.3	6.5	8.4	8.5	10.6
Zacatecas	0.0	-3.6	-4.2	3.7	0.6	2.8	0.5	-1.0	4.3	0.5	-2.6
Metropolitana (39%)[1]	*2.7*	*-0.3*	*-8.3*	*3.8*	*2.1*	*3.5*	*5.6*	*4.1*	*3.7*	*4.0*	*3.4*
Ciudad de México	2.7	0.2	-8.8	3.1	1.0	4.6	6.9	6.0	4.6	3.5	4.2
Estado de México	3.3	-1.7	-5.8	5.9	2.1	2.2	4.3	2.1	3.0	4.7	3.5
Guerrero	2.8	0.0	-9.2	4.0	3.7	2.6	1.7	0.8	1.5	1.9	4.8
Hidalgo	2.5	-1.6	-10.4	3.0	8.7	4.4	12.7	13.8	5.4	5.3	4.9
Morelos	-0.9	-0.1	-10.6	3.7	6.3	1.6	1.6	-0.6	2.2	2.5	3.2
Puebla	2.5	-1.4	-10.8	2.2	4.2	2.8	8.2	7.2	3.7	5.5	1.3
Tlaxcala	3.4	4.7	-12.0	4.2	1.5	2.2	1.5	1.8	1.4	2.3	1.5
Veracruz	2.3	1.0	-7.8	3.8	0.0	3.3	1.6	-1.4	2.2	3.8	1.3
Peninsular (12%)[1]	*-0.8*	*-1.6*	*-7.1*	*6.2*	*5.5*	*2.8*	*7.3*	*7.0*	*4.3*	*7.8*	*6.1*
Campeche	-1.6	-2.3	-6.8	-4.1	-5.5	-5.3	-4.3	-1.6	0.9	7.4	6.5
Chiapas	-3.6	-2.2	-2.8	5.4	5.2	2.9	7.5	4.4	1.3	-0.7	1.5
Oaxaca	4.1	-3.0	-6.1	5.1	6.7	4.7	9.9	12.0	8.3	13.6	8.3
Quintana Roo	5.3	1.3	-23.5	16.0	11.0	4.4	3.9	8.4	0.1	10.0	17.6
Tabasco	-8.3	-3.9	3.5	8.2	10.6	6.0	15.3	10.7	7.2	10.0	2.4
Yucatán	3.5	0.8	-7.9	7.1	-0.4	4.7	3.7	4.4	3.5	3.9	5.9

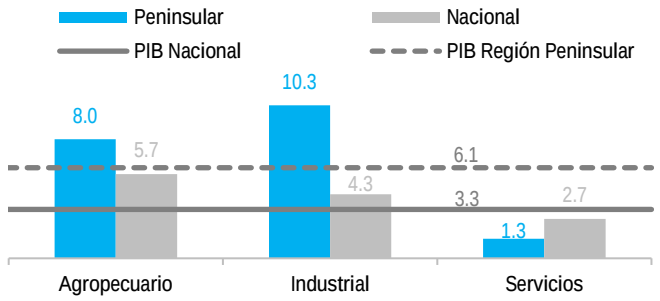
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).

Actividad Económica

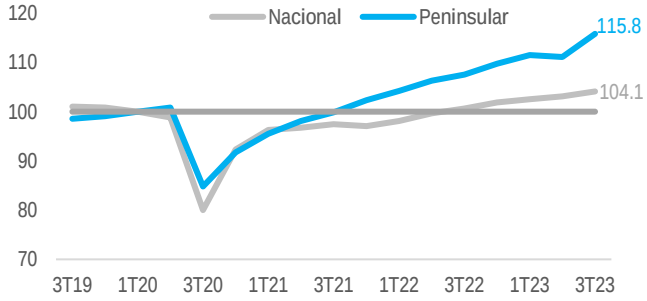
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Peninsular registró un incremento de 6.1% anual en 3T23, el mayor entre las seis regiones del país**
- **Este resultado se explicó por el avance que mostraron todos sus sectores, donde la actividad industrial registró el mayor dinamismo (10.3% anual)**
- **Cabe destacar que la actividad económica en la Región Peninsular se encuentra 15.8% por encima de los niveles previos a la pandemia colocándose como la región con la recuperación más significativa del país**
- **A su interior, el estado que impulsó el crecimiento económico de la región durante el periodo fue Quintana Roo al registrar un aumento de 17.6% anual ubicándose como la entidad con el mayor incremento del país. Adicionalmente, destaca que éste fue su nivel más alto desde el cuarto trimestre 2021**
- **Por su parte, Chiapas mostró el menor crecimiento de la región (1.5% anual), tras la caída observada en el trimestre previo**

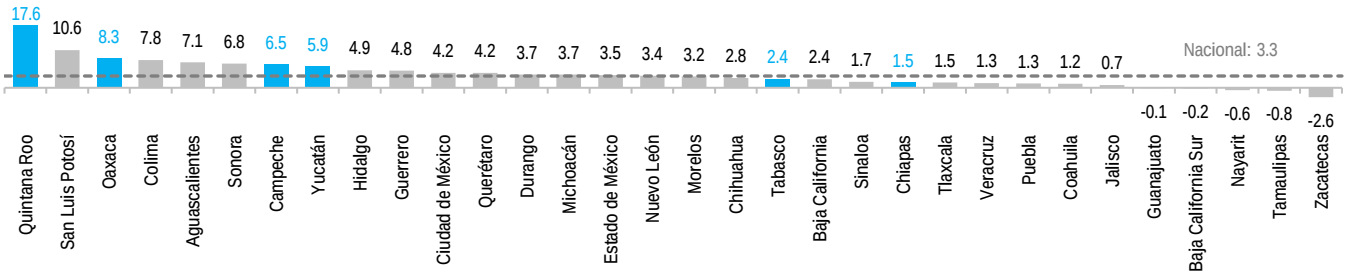
ITAEE por actividad económica – 3T23
% anual



ITAEE: Recuperación de la actividad económica tras la pandemia
Desviación respecto a los niveles pre-pandemia



ITAEE por entidad federativa – 3T23
% anual



ITAEE Región Peninsular
% anual

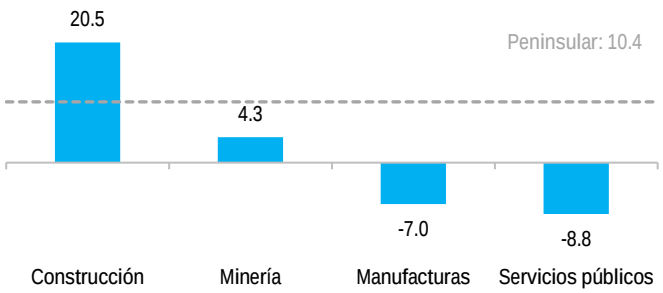
	3T23	2T23	1T23	4T22	2023(e)	2022(r)
Nacional	3.3	3.4	3.5	4.5	2.7	*5.5*
Peninsular	*6.1*	*7.8*	*4.3*	*7.0*	*2.8*	*5.5*
Campeche	6.5	7.4	0.9	-1.6	-5.3	-5.5
Chiapas	1.5	-0.7	1.3	4.4	2.9	5.2
Oaxaca	8.3	13.6	8.3	12.0	4.7	6.7
Quintana Roo	17.6	10.0	0.1	8.4	4.4	11.0
Tabasco	2.4	10.0	7.2	10.7	6.0	10.6
Yucatán	5.9	3.9	3.5	4.4	4.7	-0.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI
(e) Cifras estimadas; (r) Cifras revisadas

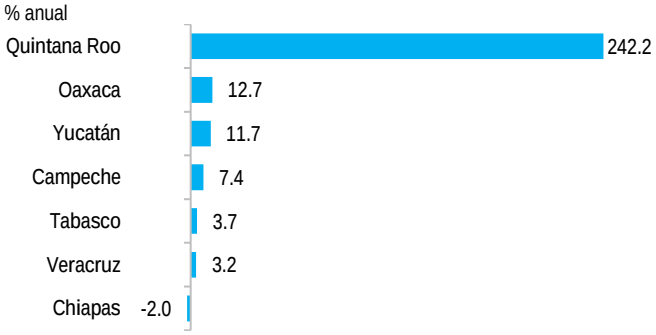
Producción Industrial

- **La producción industrial de la Región Peninsular avanzó 10.4% en el tercer trimestre del año registrando doce trimestres consecutivos con tasas positivas. Con ello, la región se colocó como la de mayor crecimiento entre las seis regiones del país**
- **Este resultado fue explicado por el incremento anual que presentaron dos de sus cuatro componentes, donde la construcción registró el avance más representativo (20.5% anual), seguido de la minería (4.3%), mientras que la producción manufacturera y los servicios públicos limitaron dicho avance**
- **Destacó el crecimiento presentado por Quintana Roo (242.2% anual), colocándose como la entidad con el mayor del país y el más alto registrado en su historia**
- **En contraste, las actividades secundarias en Chiapas registraron la única caída de la región (-2% a/a), sumando dos trimestres consecutivos con tasas negativas**

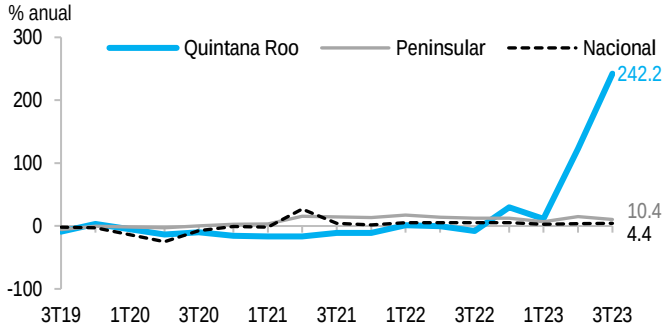
Producción industrial por sector – Región Peninsular: 3T23
% anual



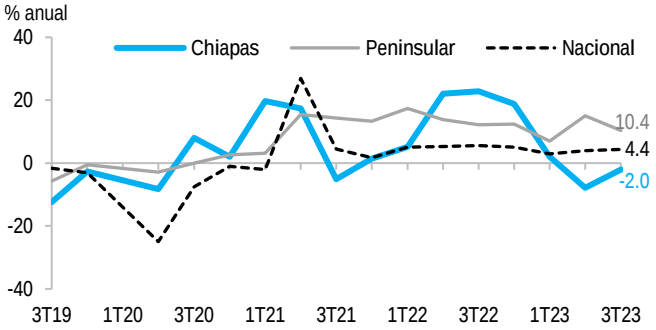
Producción industrial – Región Peninsular: 3T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Chiapas
% anual



Producción industrial por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	4.4	5.5	3.7
Centro	4.6	6.9	4.7
Metropolitana	1.8	6.4	1.7
Noroeste	5.2	6.8	4.6
Norte	2.4	1.3	0.5
Occidente	0.0	6.6	1.2
Peninsular	*10.4*	*12.2*	*10.8*

Producción industrial – Región Peninsular
% anual

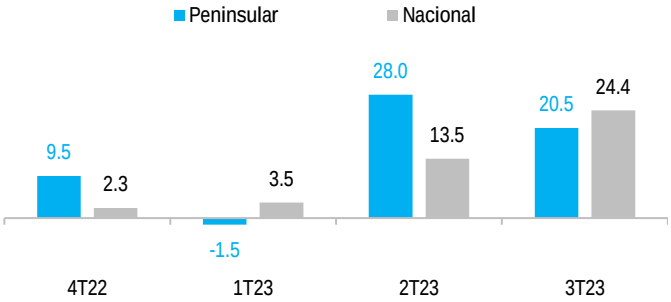
	3T23	3T22	ene-sep '23
Peninsular	*10.4*	*12.2*	*10.8*
Campeche	7.4	-5.5	5.8
Chiapas	-2.0	22.8	-3.0
Oaxaca	12.7	16.0	19.2
Quintana Roo	242.2	-7.8	120.3
Tabasco	3.7	22.8	9.3
Yucatán	11.7	0.9	4.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

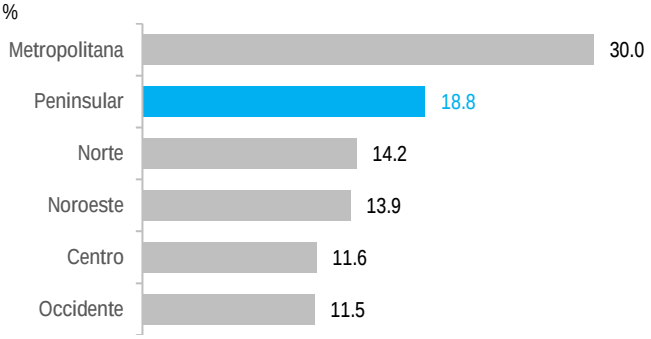
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Peninsular registró el mayor crecimiento de las actividades industriales de la región en el tercer trimestre del año (20.5% anual). Sin embargo, éste se ubicó por debajo del 24.4% observado en el país**
- **Cabe señalar que la industria para la construcción de la región contribuye con el 18.8% del total de la construcción a nivel nacional**
- **A su interior, cinco de las seis entidades federativas que componen la región explicaron el crecimiento del sector en el periodo, donde Quintana Roo mostró el incremento más representativo tanto de la región, como del país (367.4% anual)**
- **En contraste, la construcción en Tabasco registró la única disminución de la región en el periodo (-19.9% anual)**

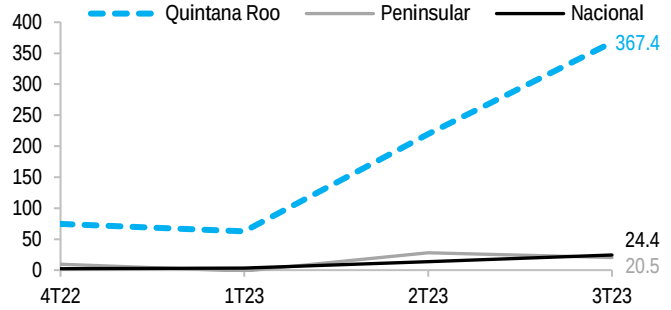
Industria para la construcción Región Peninsular vs. Nacional
% anual



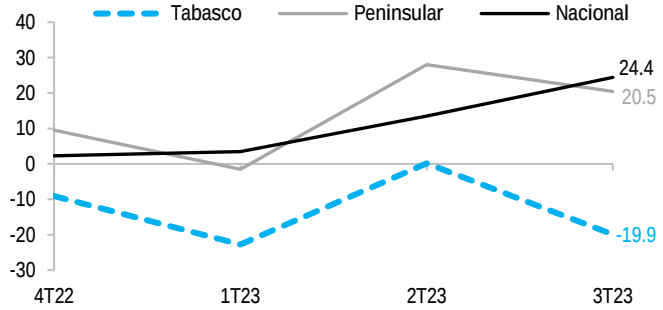
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tabasco
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Centro	20.4	-7.0	7.2
Metropolitana	11.3	9.9	2.8
Noroeste	26.0	-1.7	18.5
Norte	18.8	-21.4	4.3
Occidente	6.1	-0.8	3.7
Peninsular	*20.5*	*21.0*	*15.4*

Industria para la construcción – Región Peninsular
% anual

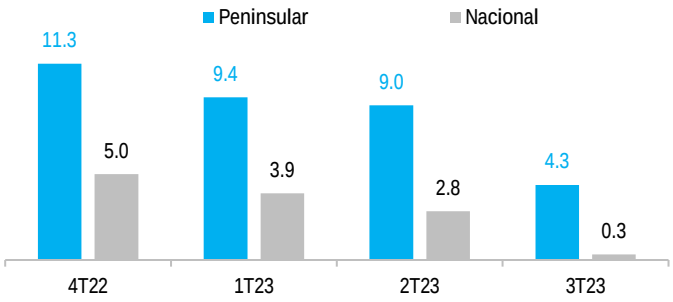
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	24.4	-0.6	13.8
Peninsular	*20.5*	*21.0*	*15.4*
Campeche	238.1	10.4	200.2
Chiapas	26.1	38.5	9.8
Oaxaca	53.8	24.3	53.5
Quintana Roo	367.4	19.4	221.5
Tabasco	-19.9	22.2	-14.7
Yucatán	39.7	-1.3	22.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

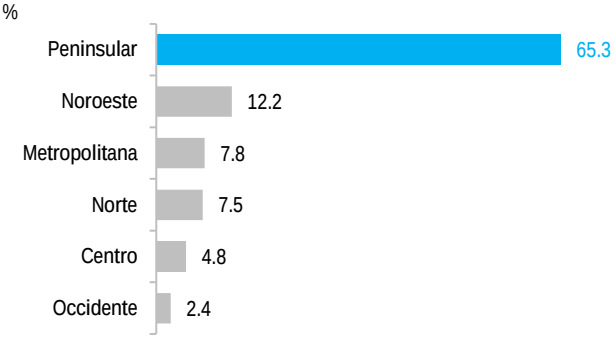
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Peninsular registró el segundo mayor avance de las actividades industriales de la región en el tercer trimestre del año (4.3% anual). Adicionalmente destacó como la región con el mayor crecimiento del sector entre las seis del país**
- **Cabe señalar que el sector minero de la región contribuye con el 65.3% del total de la industria minera a nivel nacional**
- **A su interior, Campeche -con una contribución de 53% al PIB minero de la región- registró una reducción de 8.2% anual**
- **En contraste, Tabasco -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (43.7%)- presentó un crecimiento de 13.3% anual**

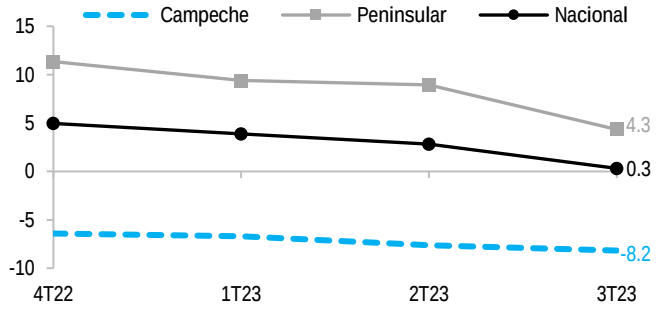
Sector minero Región Peninsular vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

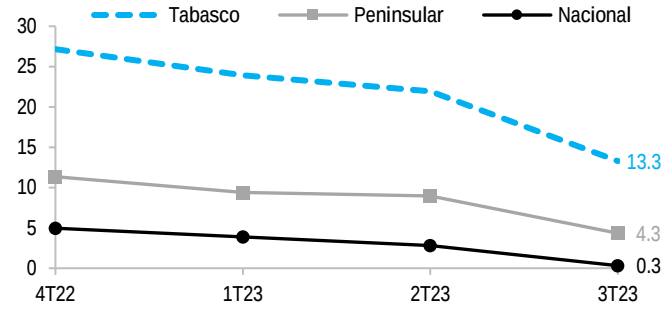


Sector minero – Campeche*
% anual



* Se muestra Campeche ya que es el estado con la mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (53%)

Sector minero – Tabasco*
% anual



* Se muestra Tabasco ya que es el estado con la segunda mayor participación del sector minero con respecto a las demás entidades que componen la región (43.7%)

Industria minera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Centro	-16.2	11.2	-6.5
Metropolitana	1.0	3.1	0.8
Noroeste	-1.5	5.9	0.0
Norte	3.4	-3.7	3.4
Occidente	-1.6	2.6	1.0
Peninsular	*4.3*	*9.7*	*7.5*

Industria minera – Región Peninsular
% anual

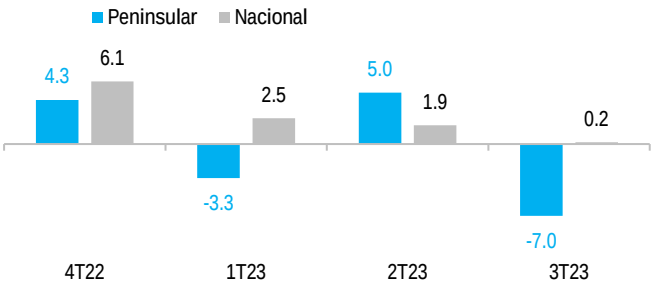
	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.3	3.8	2.3
Peninsular	*4.3*	*9.7*	*7.5*
Campeche	-8.2	-6.7	-7.5
Chiapas	-18.6	15.4	-16.1
Oaxaca	-2.8	23.1	2.0
Quintana Roo	19.8	-99.0	-97.7
Tabasco	13.3	24.5	19.5
Yucatán	0.8	15.6	0.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

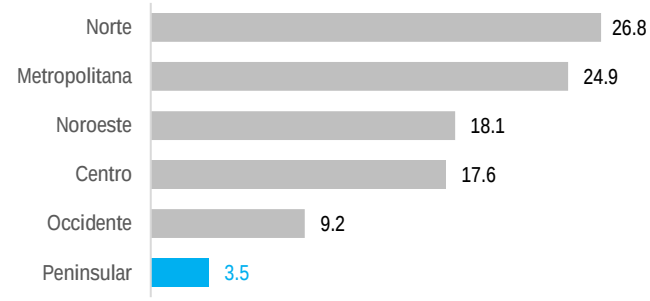
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Peninsular registró una disminución de 7% anual colocándose como la región con la caída más pronunciada del sector entre las seis regiones del país en 3T23**
- **Cabe señalar que el sector manufacturero de la región contribuye con el 3.5% del total de la actividad manufacturera a nivel nacional**
- **A su interior, cinco de las seis entidades federativas que componen la región explicaron la reducción del sector de la región al registrar niveles de producción negativos. En este sentido, Tabasco mostró la contracción más visible tanto de la región, como del país (-12.2% anual)**
- **En contraste, el sector manufacturero en Quintana Roo registró el único crecimiento de la región (+3.5% anual)**

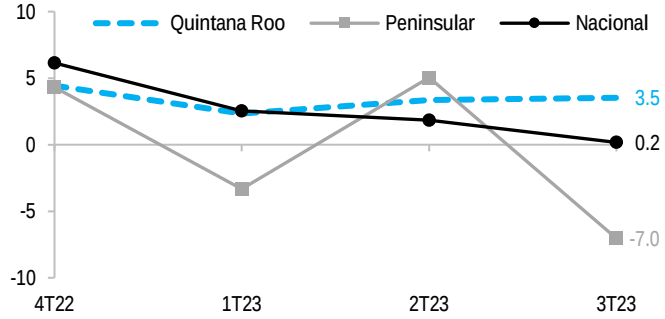
Industria manufacturera Región Peninsular vs. Nacional
% anual



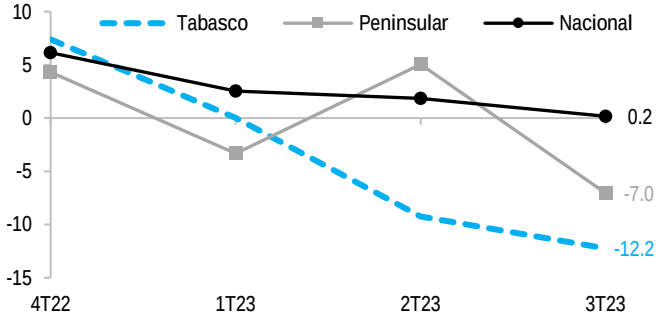
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tabasco
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Centro	2.9	9.3	4.7
Metropolitana	-1.5	7.3	1.0
Noroeste	2.3	9.0	2.8
Norte	-0.5	6.0	-0.7
Occidente	-1.2	10.3	0.8
Peninsular	*-7.0*	*6.7*	*-1.9*

Industria manufacturera – Región Peninsular
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Nacional	0.2	7.8	1.5
Peninsular	*-7.0*	*6.7*	*-1.9*
Campeche	-1.0	11.7	-1.6
Chiapas	-8.6	11.7	-2.3
Oaxaca	-9.5	11.5	2.4
Quintana Roo	3.5	6.5	3.1
Tabasco	-12.2	9.5	-7.2
Yucatán	-1.6	-3.5	-6.2

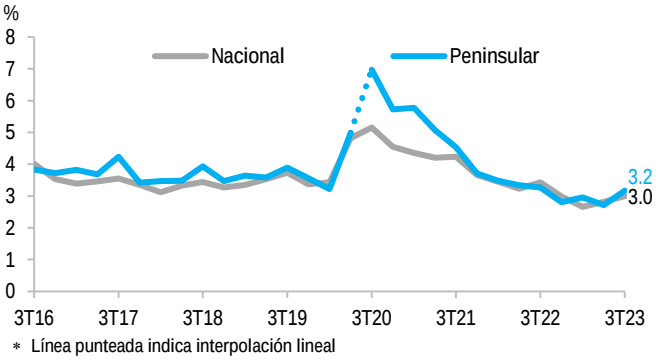
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

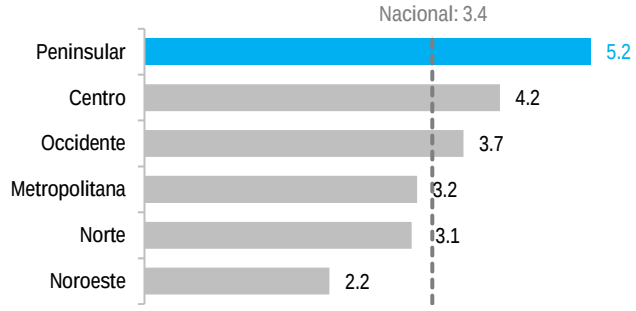
- **En el tercer trimestre del año, la tasa de desempleo en la Región Peninsular se ubicó en 3.2%, ligeramente superior al 3% nacional. Cabe señalar que dicho nivel fue el mayor en los últimos cuatro trimestres**
- **A su interior, observamos que Tabasco presentó la tasa de desempleo más alta de la región (4%), mientras que Campeche la menor (1.8%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Peninsular creció 5.2% anual en 3T23, el mayor incremento entre las seis regiones del país. Con ello, la región acumuló un total de 1.7 millones de asegurados al *IMSS* (89.2 mil trabajadores más que en 3T22)**
- **En los estados de la región, Quintana Roo registró el mayor crecimiento de asegurados del país (7.5% anual) alcanzando un total de 507.6 mil trabajadores asegurados. Por su parte, Oaxaca mostró el nivel más bajo en la región (2.8% a/a), acumulando 226.6 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Peninsular vs. Nacional

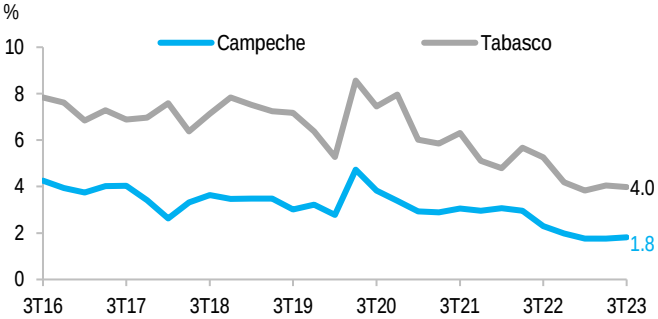


* Línea punteada indica interpolación lineal

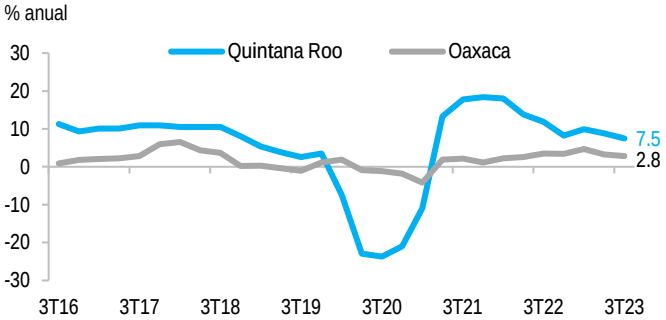
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 3T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Peninsular

%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	2.8	3.2	-0.4
Peninsular	*3.2*	*3.3*	*-0.1*
Campeche	1.8	2.3	-0.5
Chiapas	2.5	2.3	0.2
Oaxaca	1.9	1.4	0.5
Quintana Roo	2.7	2.9	-0.2
Tabasco	4.0	5.3	-1.3
Yucatán	2.1	2.0	0.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Peninsular

Número de asegurados

	3T23	3T22	% anual
Nacional	22,129,433	21,409,358	3.4
Peninsular	*1,799,528*	*1,710,325*	*5.2*
Campeche	143,390	135,641	5.7
Chiapas	249,706	238,994	4.5
Oaxaca	226,620	220,481	2.8
Quintana Roo	507,616	472,163	7.5
Tabasco	243,501	232,764	4.6
Yucatán	428,695	410,282	4.5

Fuente: Banorte con datos de la STPS

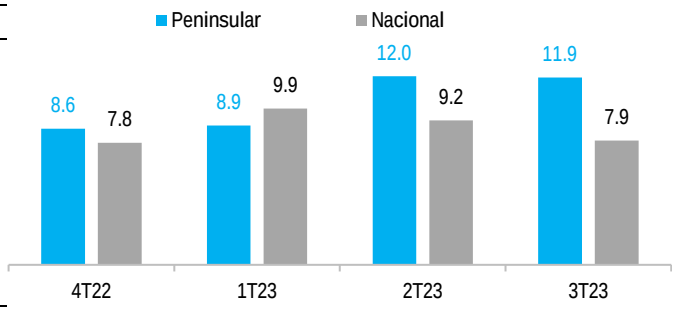
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Peninsular, se realizaron 227 revisiones al salario contractual durante el 3T23, las cuales involucraron a 61.5 mil trabajadores que lograron un aumento de 11.9% en los salarios nominales colocándose como la región con el mayor aumento salarial del país**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 6.8% a/a real (eliminando el efecto inflacionario), el mayor entre las seis regiones del país. Al interior, Quintana Roo presentó el mayor incremento del país (8.2% a tasa anual real), mientras que Yucatán mostró el menor de la región (5.9% a/a real)**
- **Asimismo, la masa salarial de la Región Peninsular se incrementó 13.2% anual en 3T23 colocándose como la mayor del país. Este resultado se explicó por el crecimiento de Quintana Roo (16.9% anual en términos reales), el más alto en las entidades federativas, mientras que Oaxaca mostró el menor de la región (10.7%)**

Número de trabajadores con revisión salarial – Región Peninsular
Cifras en términos nominales

	3T23	2T23	ene-sep '23
Nacional	445,844	473,966	1,558,027
Peninsular	*61,592*	*22,479*	*96,810*
Campeche	1,788	367	2,545
Chiapas	7,523	1,960	10,249
Oaxaca	7,640	763	9,738
Quintana Roo	30,237	12,404	44,934
Tabasco	6,433	580	11,636
Yucatán	7,971	6,405	17,708

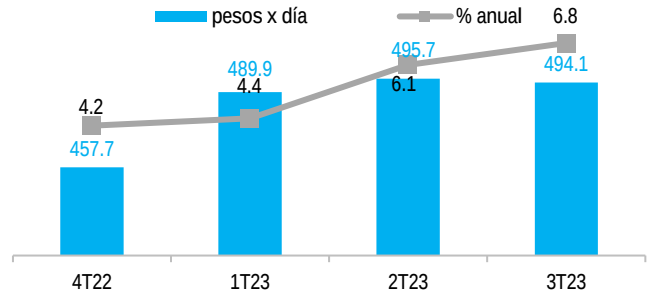
Incremento salarial – Región Peninsular vs. Nacional
% anual



Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Peninsular
Pesos por día; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	546.7	517.1	5.7
Peninsular	*494.1*	*462.5*	*6.8*
Campeche	616.8	580.7	6.2
Chiapas	458.8	429.6	6.8
Oaxaca	433.1	404.3	7.1
Quintana Roo	475.4	439.5	8.2
Tabasco	528.0	493.7	7.0
Yucatán	452.6	427.4	5.9

Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Peninsular
% anual real

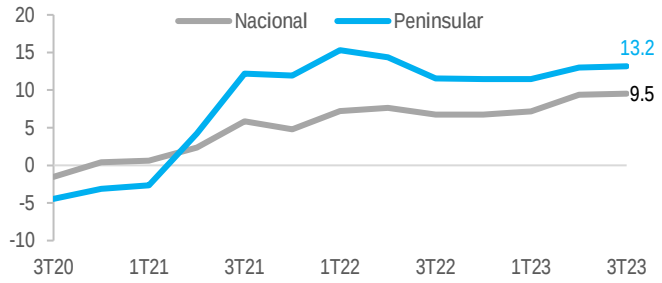


Masa salarial – Región Peninsular
Millones; % anual real

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,082,636	988,468	9.5
Peninsular	*77,547*	*68,521*	*13.2*
Campeche	7,896	7,041	12.1
Chiapas	10,237	9,184	11.5
Oaxaca	8,815	7,962	10.7
Quintana Roo	21,652	18,528	16.9
Tabasco	11,608	10,196	13.8
Yucatán	17,340	15,610	11.1

Fuente: Banorte con datos de la STPS

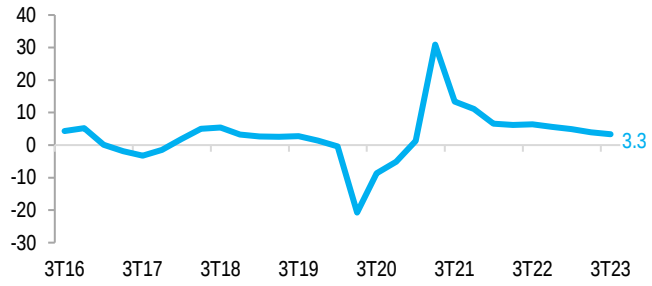
Masa salarial – Región Peninsular
% anual real



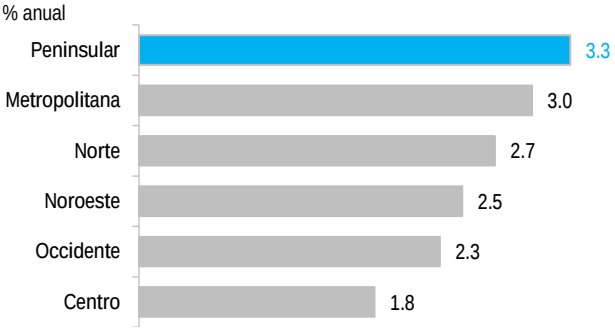
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Peninsular aumentaron 3.3% anual en 3T23 colocándose como la región con el mayor crecimiento entre las seis regiones del país. Sin embargo, dicho avance fue el menor reportado desde el 1T21**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 11.3% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el tercer trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Tabasco impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 4.3% anual ubicándose como la entidad con el mayor crecimiento del país**
- **Por su parte, el comercio minorista en Yucatán exhibió el menor dinamismo en la región (2.7% anual), así como también fue el más bajo observado en la entidad desde el 1T21**

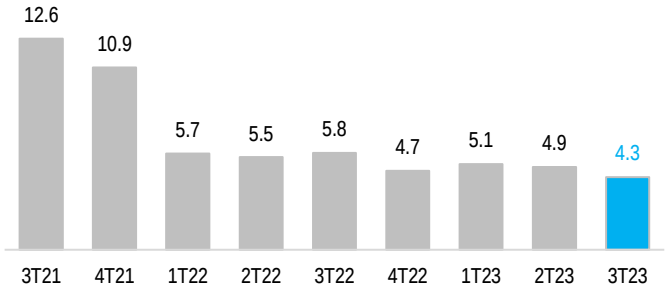
Ventas menudeo – Región Peninsular: 3T23
% anual



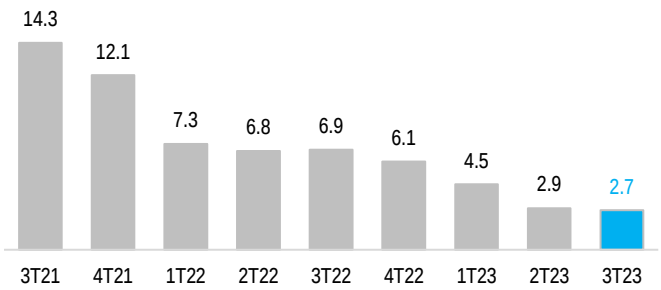
Ventas al menudeo por región – 3T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Tabasco
% anual



Entidad con el menor incremento en ventas al menudeo – Yucatán
% anual



Ventas al menudeo – Región Peninsular
% anual

	3T23	3T22	ene-sep '23
Peninsular	*3.3*	*6.4*	*4.0*
Campeche	3.3	4.6	4.0
Chiapas	3.0	7.2	3.8
Oaxaca	2.8	7.1	3.5
Quintana Roo	3.8	4.8	5.0
Tabasco	4.3	5.8	4.8
Yucatán	2.7	6.9	3.4

Ventas al menudeo por región
% anual

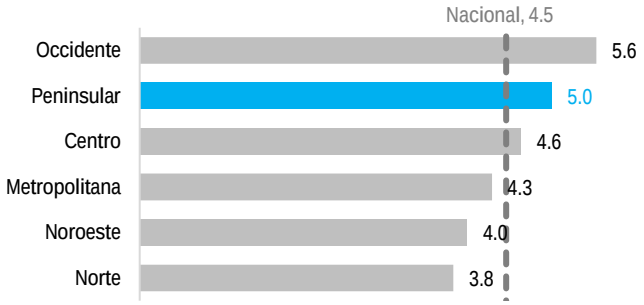
	3T23	3T22	ene-sep '23
Centro	1.8	7.4	3.0
Metropolitana	3.0	8.9	3.9
Noroeste	2.5	4.8	3.3
Norte	2.7	6.8	3.5
Occidente	2.3	8.0	3.3
Peninsular	*3.3*	*6.4*	*4.0*

Fuente: Banorte con datos del INEGI

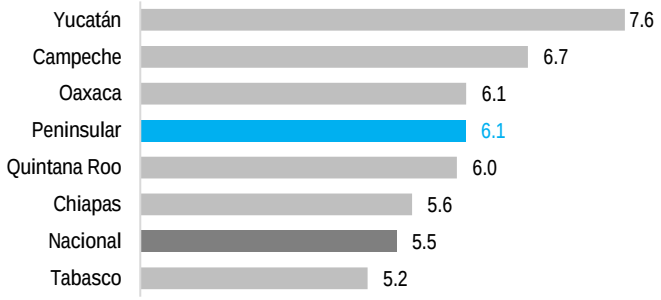
Inflación

- **En el tercer trimestre de 2023, los precios de productos y servicios en la Región Peninsular registraron un aumento de 5.01% anual, superior al 4.45% nacional. Sin embargo, en los últimos tres trimestres la inflación en la región promedió un crecimiento de 6.1%, confirmando su tendencia a la baja**
- **Al interior, Yucatán registró la mayor inflación del país (6.6% anual) impulsada por el alza en los precios de "Otros servicios", como el de alojamiento temporal (9.8%). No obstante, el rubro de Vivienda registró un crecimiento nulo (0.0%)**
- **Los precios de productos y servicios en Chiapas presentaron el menor aumento en la región (4.3% anual). A su interior, el rubro de Vivienda registró la única disminución en el estado (-3.3%), mientras que el de "Otros servicios" mostró el mayor incremento (+7.9%)**

Inflación por región – 3T23
% anual



Inflación*: Región Peninsular
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Peninsular
% anual

	3T23	2T23	1T23	Promedio*	3T22	2T22	1T22	Promedio*
Nacional	4.45	5.06	6.85	5.45	8.70	7.99	6.85	7.85
Peninsular	*5.0*	*5.7*	*7.6*	*6.1*	*9.4*	*8.8*	*7.6*	*8.6*
Campeche	5.7	6.7	7.8	6.7	10.4	9.5	7.8	9.2
Chiapas	4.3	5.1	7.4	5.6	9.7	9.4	7.4	8.8
Oaxaca	4.8	5.4	8.1	6.1	10.2	10.2	8.1	9.5
Quintana Roo	5.0	5.8	7.3	6.0	8.4	7.2	7.3	7.6
Tabasco	4.4	4.8	6.4	5.2	8.1	7.4	6.4	7.3
Yucatán	6.6	7.5	8.8	7.6	9.4	8.4	8.8	8.9

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Peninsular – 3T23
% anual

	Nacional	Campeche	Chiapas	Oaxaca	Quintana Roo	Tabasco	Yucatán
Alimentos, bebidas y tabaco	6.07	8.7	7.1	6.1	6.1	6.9	8.7
Ropa, calzado y accesorios	4.39	3.3	3.7	5.2	4.5	3.7	9.3
Vivienda*	-0.33	1.0	-3.3	-1.7	2.3	-1.1	0.0
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	1.73	5.7	1.7	4.4	1.8	0.7	4.9
Salud y cuidado personal	7.42	6.9	6.1	6.8	8.5	7.0	8.9
Transporte	4.16	4.0	2.3	6.9	3.9	4.5	4.9
Educación y esparcimiento	4.97	4.0	6.3	4.1	3.9	4.9	5.9
Otros servicios	8.46	7.3	7.9	7.2	10.1	4.1	9.8

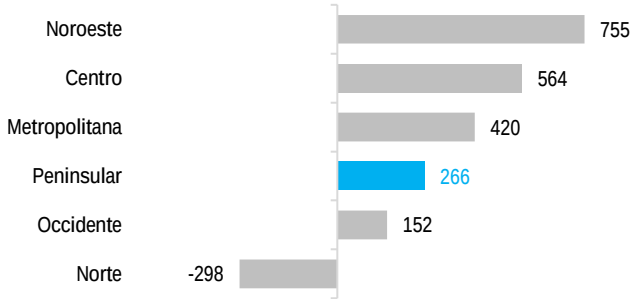
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa en la Región Peninsular sumo un total de $266.2 millones de dólares en el tercer trimestre de 2023. Con ello la región acumuló un total de $1,123.4 mdd en los tres primeros trimestres de 2023**
- **Al interior, la IED fue más visible en Tabasco ($115.8 mdd). A su interior, los Servicios financieros y de seguros registraron el mayor flujo en el estado ($0.2 mdd). Cabe señalar que con dicho resultado la entidad sumó un total de $122.7 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**
- **Por el contrario, Chiapas registró la desinversión más significativa de la región (-$14.7 mdd), donde los Servicios financieros y de seguros mostraron la reducción más visible en el estado (-$1.7 mdd). No obstante, la región acumuló un total de $36.7 mdd en los primeros tres trimestres de 2023**

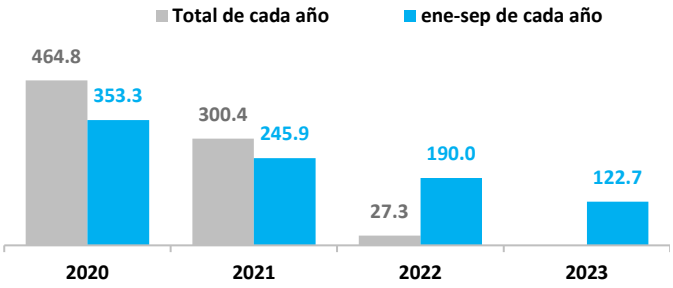
Inversión extranjera directa por región: 3T23
Millones de dólares



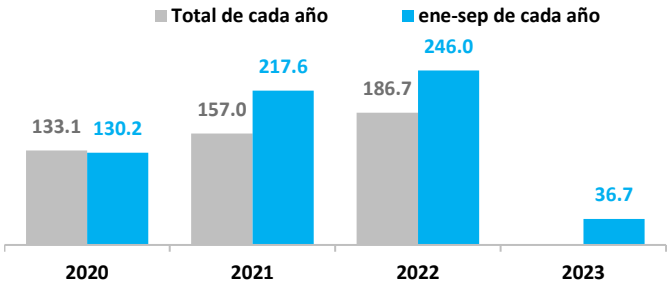
Inversión extranjera directa: Región Peninsular
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	1,858.8	3,524.0	-47.3
Peninsular	*266.2*	*147.4*	*80.6*
Campeche	36.4	-55.5	n.a.
Chiapas	-14.7	-33.5	n.a.
Oaxaca	-7.0	23.1	n.a.
Quintana Roo	108.5	86.8	25.0
Tabasco	115.8	24.2	378.4
Yucatán	27.2	102.4	-73.4

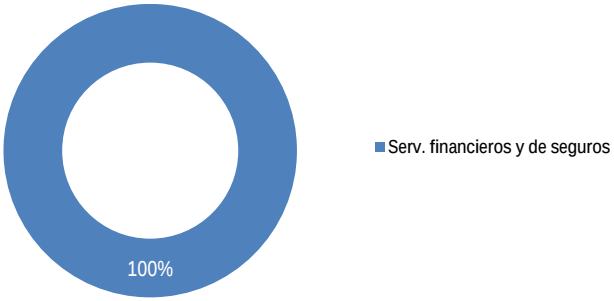
Evolución de la inversión extranjera directa – Tabasco
Millones de dólares



Evolución de la inversión extranjera directa - Chiapas
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Tabasco – 3T23
% de distribución sectorial



Entidad con la desinversión más visible: Chiapas – 3T23
% de distribución sectorial

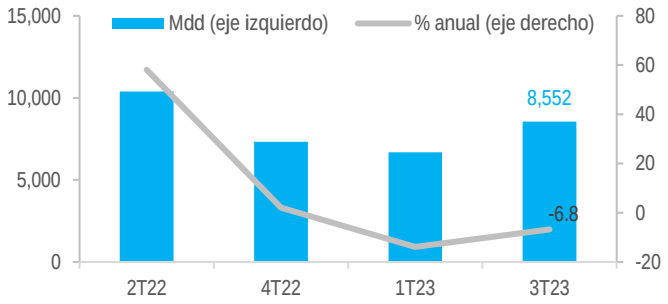
Los flujos de inversión extranjera directa en la entidad se establecieron como confidenciales durante el periodo

Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de mercancías en la Región Peninsular sumaron $8.5 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, cifra 6.8% menor a la observada en 3T22. No obstante, dicho monto representó 6.3% del total de exportaciones realizadas a nivel nacional**
- **En Campeche, las exportaciones registraron el mayor flujo de la región ($4,355 mdd), el cual participó con el 3.2% del total de exportaciones del país. Sin embargo, dicho monto fue 13.2% menor al registrado en 3T22. Cabe destacar que las exportaciones realizadas a través de la extracción de petróleo y gas contribuyeron con el 99.1% del total estatal**
- **Tabasco registró el segundo mayor monto de la región ($3,105 mdd), mismo que representó 2.3% del total del país. Adicionalmente, dicho monto implicó un crecimiento de 3.1% anual. Cabe destacar que 97.8% del total de exportaciones ejecutadas en el estado correspondieron a la extracción de petróleo y gas**

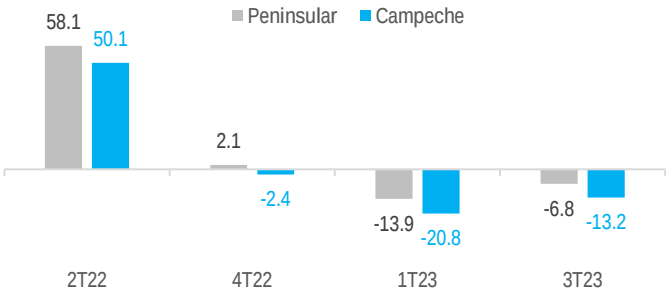
Exportaciones de mercancías – Región Peninsular



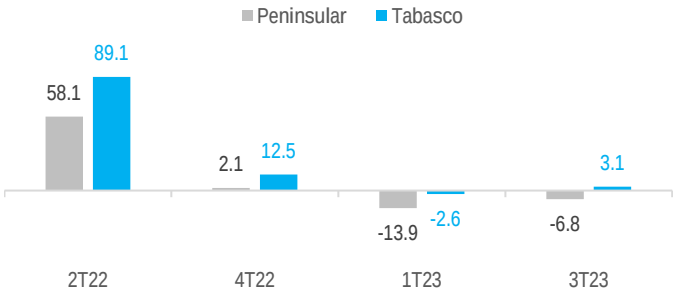
Exportaciones de mercancías - Región Peninsular
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Nacional	134,918	134,534	0.3
Peninsular	*8,552*	*9,178*	*-6.8*
Campeche	4,355	5,019	-13.2
Chiapas	321	370	-13.4
Oaxaca	387	438	-11.7
Quintana Roo	3	1	98.3
Tabasco	3,105	3,010	3.1
Yucatán	382	339	12.4

Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Campeche
% anual



Entidad con el segundo mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Tabasco
% anual



Sectores con mayor flujo de exportaciones: Campeche
Millones de dólares

	3T23	3T22	% anual
Extracción de petróleo y gas	4,316	4,961	-13.0
Fabricación de prendas de vestir	33	27	20.0
Industria alimentaria	3	24	-88.4
Cría y explotación de animales	2	4	-56.4
Subsectores no especificados	1	2	-41.3
Pesca, caza y captura	1	1	-10.9

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Tabasco
Millones de dólares

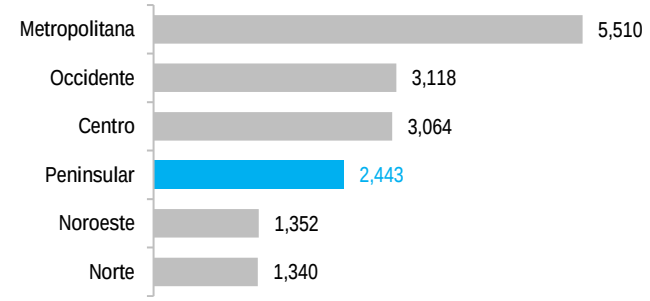
	3T23	3T22	% anual
Extracción de petróleo y gas	3,036	2,821	7.6
Industria química	38	152	-75.3
Agricultura	19	15	26.1
Industria alimentaria	8	17	-51.7
Pesca, caza y captura	2	1	45.7
Subsectores no especificados	1	4	-64.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

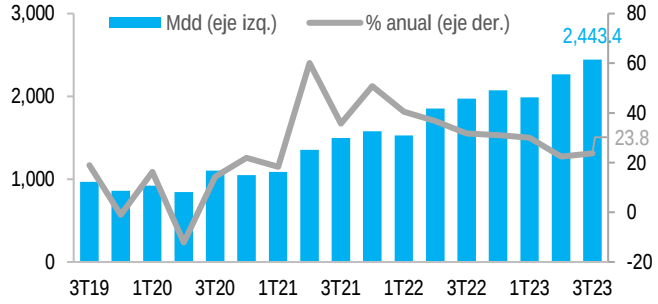
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Peninsular sumaron $2.4 mil millones de dólares (mmd) en 3T23, cifra equivalente al 14.5% del total de remesas a nivel nacional. Cabe destacar que dicho resultado implicó un crecimiento de 23.8% con respecto al reportado en 3T22**
- **A su interior, las remesas en Chiapas registraron el mayor flujo de la región ($1,190.4 mdd), monto que representó 7.1% del total de remesas realizadas en el país. Adicionalmente, dicho total fue 40.7% mayor al observado en el tercer trimestre de 2022**
- **Por su parte, Campeche recibió el menor flujo por remesas de la región ($47.8 mdd), mismo que contribuyó con sólo el 0.3% del total nacional. No obstante, éste registró un avance de 12.9% respecto al publicado en el mismo trimestre de 2022**

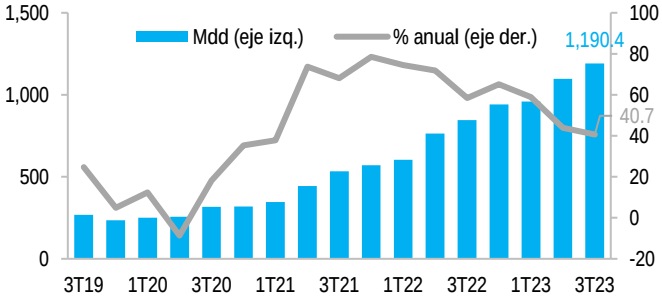
Remesas familiares por región – 3T23
Millones de dólares



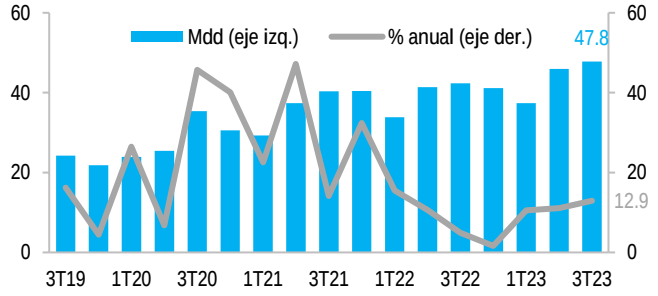
Evolución de las remesas familiares - Región Peninsular
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas – Chiapas
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con menor flujo de remesas - Campeche
Millones de dólares; % anual



Remesas familiares por región
Millones de dólares; % anual

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Centro	*3,063.9*	*2,905.3*	*5.5*
Metropolitana	5,510.1	4,718.7	16.8
Noroeste	1,351.7	1,411.7	-4.3
Norte	1,340.4	1,330.3	0.8
Occidente	3,117.9	3,122.0	-0.1
Peninsular	*2,443.4*	*1,974.1*	*23.8*

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Remesas familiares – Región Peninsular
Millones de dólares

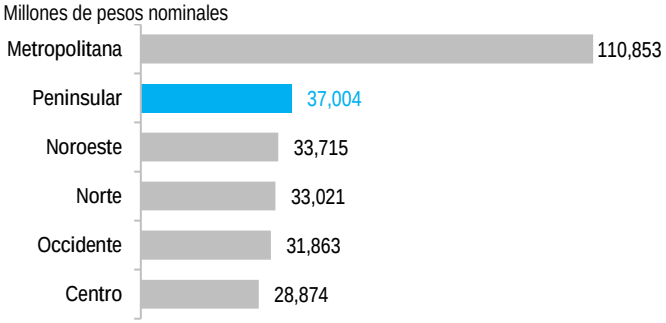
	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,827.4	15,462.1	8.8
Peninsular	*2,443.4*	*1,974.1*	*23.8*
Campeche	47.8	42.3	12.9
Chiapas	1,190.4	846.3	40.7
Oaxaca	866.3	772.8	12.1
Quintana Roo	104.2	100.9	3.2
Tabasco	117.9	108.1	9.1
Yucatán	116.9	103.7	12.7

Finanzas públicas

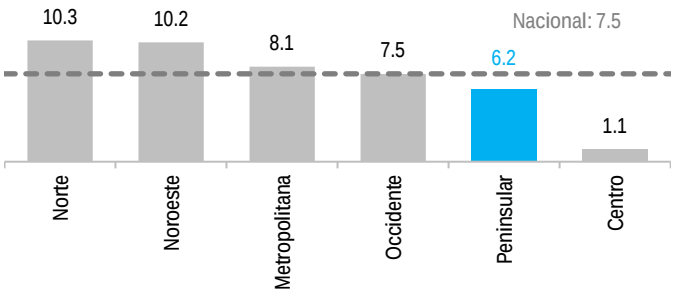
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Peninsular alcanzaron $37 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 13.4% del total a nivel nacional**
- **Cabe señalar que dicho monto registró un crecimiento de 6.2% anual real**
- **A su interior, Chiapas recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($10.3 mmp), el cual participó con el 3.8% del total del país. Adicionalmente, dicho monto creció 3.9% más que el reportado en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**
- **Por su parte, Campeche registró el menor flujo por participaciones de la región ($2.5 mmp), mismo que equivalió a sólo el 0.9% del total nacional. No obstante, este fue 11.7% mayor al reportado en 3T22 en términos reales**

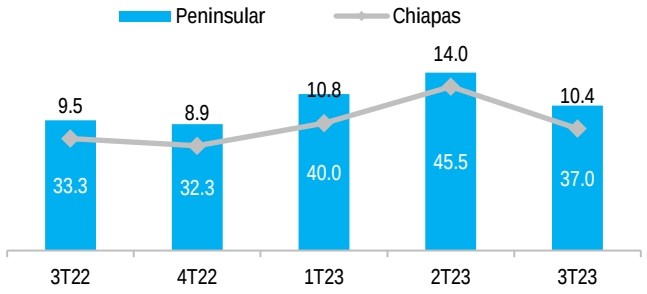
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



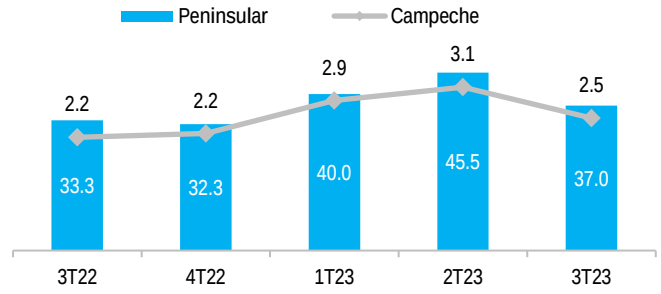
Participaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad de la región con mayor flujo en participaciones – Chiapas
Millones de pesos nominales



Entidad de la región con menor flujo en participaciones - Campeche
Millones de pesos nominales



Participaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Centro	28,873.6	27,299.7	1.1
Metropolitana	110,853.3	98,010.8	8.1
Noroeste	33,714.8	29,253.0	10.2
Norte	33,021.2	28,609.9	10.3
Occidente	31,863.4	28,339.6	7.5
Peninsular	*37,004.4*	*33,314.4*	*6.2*

Participaciones federales – Región Peninsular
Millones de pesos nominales; % anual real

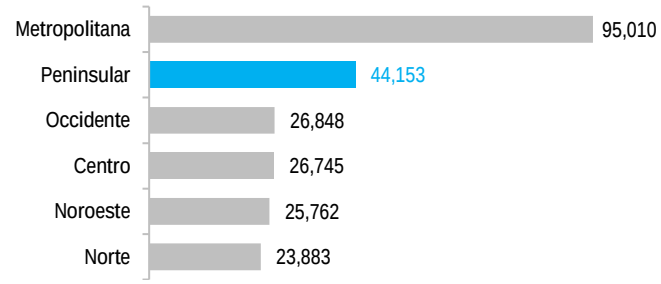
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	275,330.7	244,827.3	7.5
Peninsular	*37,004.4*	*33,314.4*	*6.2*
Campeche	2,535.8	2,170.3	11.7
Chiapas	10,372.4	9,536.9	3.9
Oaxaca	7,577.1	6,985.4	3.7
Quintana Roo	4,301.6	3,562.1	15.4
Tabasco	7,116.0	6,552.4	3.8
Yucatán	5,101.4	4,507.3	8.2

Fuente: Banorte con datos del SHCP

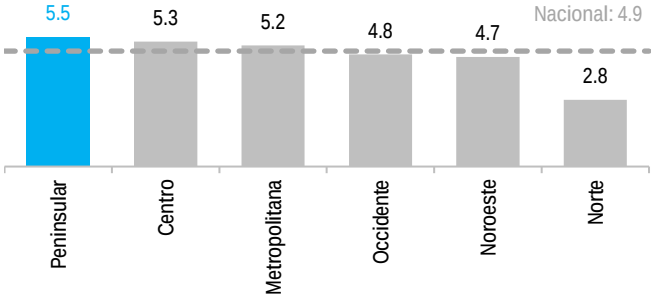
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Peninsular alcanzó un total de $44.1 mil millones de pesos (mmp) de aportaciones en 3T23, cifra que equivalió al 18.2% del total nacional. Adicionalmente, dicho monto fue 5.5% mayor al registrado en 3T22 en términos reales**
- **A su interior, Chiapas presentó el mayor flujo de la región ($15.5 mmp), el cual participó con el 6.4% del país. Adicionalmente, mostró un crecimiento de 8.4% anual real. Cabe destacar que el mayor monto se destinó al Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($5,640 mdp)**
- **Por su parte, Campeche registró el menor monto por aportaciones de la región ($2.8 mmp), mismo que contribuyó con sólo el 1.2% del total nacional. No obstante, éste fue 5.8% mayor al de 3T22 en términos anuales reales. A su interior, el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo percibió el mayor flujo en la entidad ($1,344 mdp)**

Aportaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 3T23
% anual real



Entidad con mayor flujo de aportaciones por fondo – Chiapas
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	15,510	13,672	8.4
Nómina educativa y gasto operativo	5,640	5,130	1.9
Servicios de salud	1,326	1,231	-0.1
Infraestructura social	5,182	4,469	7.5
Múltiples	615	561	1.6
Fortalecimiento de los municipios	1,244	1,041	10.7
Seguridad pública de los estados	75	68	1.9
Educación tecnológica y de adultos	106	100	-1.7
Fortalecimiento de las entidades federativas	1,321	1,073	14.0

Entidad con menor flujo de aportaciones por fondo - Campeche
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	2,842	2,567	5.8
Nómina educativa y gasto operativo	1,344	1,335	-6.7
Servicios de salud	461	430	-0.5
Infraestructura social	421	342	14.1
Múltiples	236	128	70.7
Fortalecimiento de los municipios	206	174	9.9
Seguridad pública de los estados	65	59	1.9
Educación tecnológica y de adultos	32	29	0.1
Fortalecimiento de las entidades federativas	78	71	1.6

Aportaciones federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Centro	26,745.0	24,276.4	5.3
Metropolitana	95,010.1	86,354.3	5.2
Noroeste	25,761.7	23,527.6	4.7
Norte	23,882.8	22,199.1	2.8
Occidente	26,848.0	24,497.4	4.8
Peninsular	*44,152.6*	*39,988.1*	*5.5*

Aportaciones federales – Región Peninsular
Millones de pesos nominales; % anual real

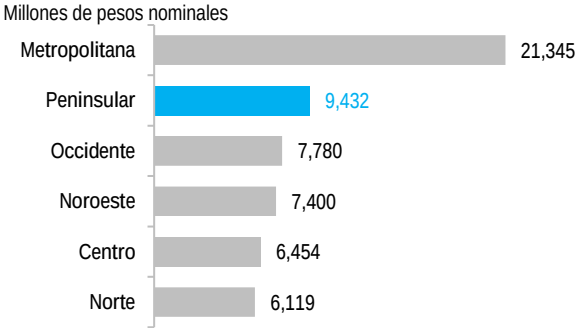
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	242,400.2	220,843.0	4.9
Peninsular	*44,152.6*	*39,988.1*	*5.5*
Campeche	2,842.2	2,567.4	5.8
Chiapas	15,509.8	13,672.3	8.4
Oaxaca	12,936.7	11,919.2	3.7
Quintana Roo	3,487.9	3,230.6	3.2
Tabasco	5,048.1	4,608.6	4.7
Yucatán	4,327.8	3,990.1	3.7

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 3T23, las transferencias en la Región Peninsular crecieron 8.3% anual real, alcanzando un total de $9.4 mil millones de pesos (mmp), cifra equivalente al 15% del total nacional. Cabe señalar que el mayor monto se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($4,754 mdp)**
- **Al interior, Chiapas registró el mayor flujo por transferencias en la región ($3.1 mmp), el cual contribuyó con el 5% del total del país. Adicionalmente, éste fue 57.6% mayor al reportado en 3T22 en términos reales. Cabe señalar que el mayor flujo del estado se destinó al rubro de Recursos para Protección Social en Salud ($1,847 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Quintana Roo fueron las más bajas de la región ($627 mdp), mismas que participaron con sólo el 1% del total a nivel nacional. No obstante, registraron un avance de 8.1% anual real. Cabe señalar que el mayor monto en el estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($384 mdp)**

Transferencias por región – 3T23
Millones de pesos nominales



Desglose de las transferencias federales en la Región Peninsular
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Total	9,432	8,327	8.3
Recursos para protección social en salud	3,033	1,497	94.5
Convenios de descentralización	4,754	4,888	-7.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	1,646	1,941	-19.1

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – Chiapas
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	3,125	1,898	57.6
Recursos para protección social en salud	1,847	526	237.9
Convenios de descentralización	1,199	1,298	-11.7
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	78	74	1.7

Desglose de transferencias en la entidad con menor flujo – Quintana Roo
Millones de pesos nominales

	3T23	3T22	% a/a real
Total	627	555	8.1
Recursos para protección social en salud	142	67	105.0
Convenios de descentralización	384	444	-17.3
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	100	44	119.3

Transferencias federales por región
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Centro	6,454	5,069	21.8
Metropolitana	21,345	20,830	-2.0
Noroeste	7,400	6,066	16.7
Norte	6,119	4,983	17.4
Occidente	7,780	6,210	19.8
Peninsular	*9,432*	*8,327*	*8.3*

Transferencias federales – Región Peninsular
Millones de pesos nominales; % anual real

	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	62,756	52,170	15.0
Peninsular	*9,432*	*8,327*	*8.3*
Campeche	831	645	23.1
Chiapas	3,125	1,898	57.6
Oaxaca	1,824	2,470	-29.4
Quintana Roo	627	555	8.1
Tabasco	2,032	1,694	14.7
Yucatán	994	1,066	-10.9

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Peninsular sumó $72.2 mil millones de pesos (mmp) en 3T23, cifra equivalente al 10.7% del total nacional. No obstante, dicho monto fue 0.6% menor al reportado en 3T22. Cabe señalar que la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,159.1 pesos**
- **Al interior, Quintana Roo mostró la mayor deuda de la región al sumar $21.8 mmp, misma que representó 3.3% del total del país. Cabe destacar que dicho monto registró una disminución de 0.6% anual. Con ello, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $11,494.5 pesos**
- **Por el contrario, la menor deuda en la región se observó en Campeche al sumar un total de sólo $2.5 mmp, cifra que contribuyó con el 0.4% del total nacional e implicó un incremento marginal de 0.1% anual. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $2,750 pesos**

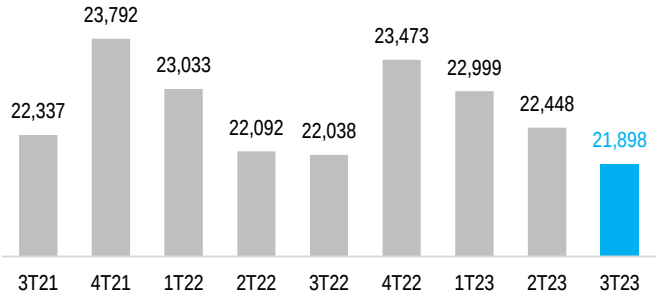
Deuda – Región Peninsular
Millones de pesos

	3T23	3T22	% anual
Peninsular	*72,273.0*	*72,685.0*	*-0.6*
Campeche	2,587.9	2,585.5	0.1
Chiapas	20,305.1	20,617.5	-1.5
Oaxaca	15,357.7	15,471.1	-0.7
Quintana Roo	21,897.9	22,037.5	-0.6
Tabasco	3,781.9	5,505.7	-31.3
Yucatán	8,342.5	6,467.7	29.0

Deuda per-cápita: Región Peninsular – 3T23

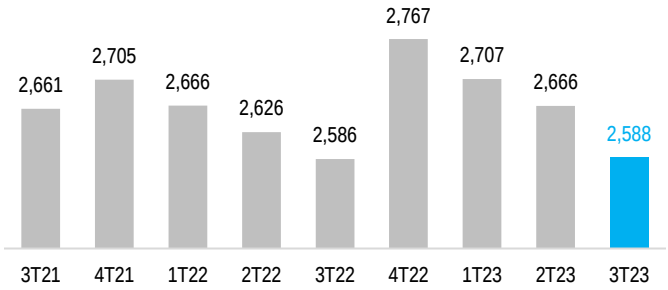
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Peninsular	*72,273.0*	*17,377,055*	*4,159.11*
Campeche	2,587.9	941,040	2,750.04
Chiapas	20,305.1	5,605,441	3,622.39
Oaxaca	15,357.7	4,153,356	3,697.66
Quintana Roo	21,897.9	1,905,076	11,494.50
Tabasco	3,781.9	2,423,808	1,560.31
Yucatán	8,342.5	2,348,335	3,552.52

Entidad con la mayor deuda en la región – Quintana Roo
Millones de pesos

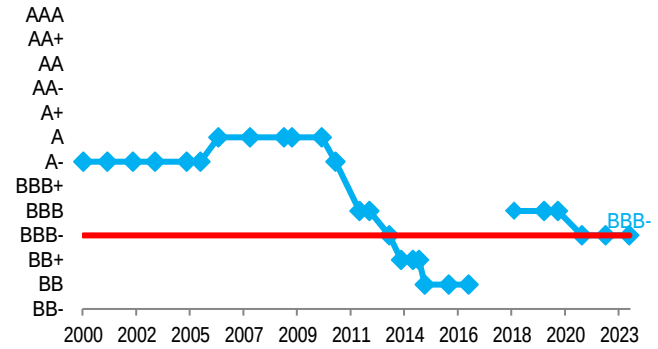


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Entidad con la menor deuda en la región - Campeche
Millones de pesos

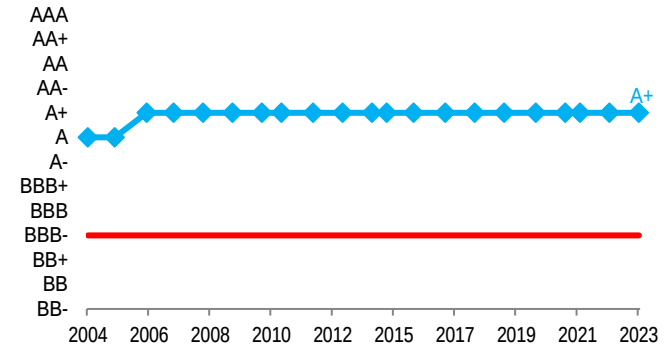


Calificaciones crediticias – Quintana Roo
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Calificaciones crediticias – Campeche
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Turismo

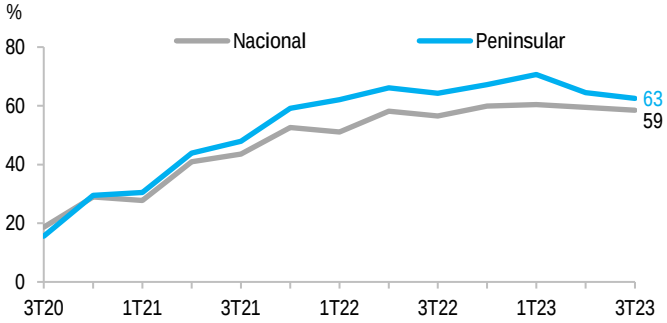
Ocupación hotelera

- **La ocupación hotelera en la Región Peninsular se ubicó en 63% durante el 3T23. Sin embargo, ésta fue 1%-pts. menor a la registrada en 3T22**
- **El número de cuartos ocupados disminuyó 1.9% en comparación con el mismo trimestre de 2022, mientras que la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se incrementó 1% anual**
- **Al interior, Quintana Roo registró la mayor ocupación de la región (68%). No obstante, ésta se ubicó 4%-pts. por debajo de la observada en 3T22. Al interior, el número de cuartos ocupados se redujo 4.6% anual, mientras que los cuartos disponibles aumentaron 1.1%**
- **Por su parte, Chiapas presentó la menor ocupación hotelera de la región (35%). Este resultado se debió a la caída anual que presentó la infraestructura hotelera en la entidad (-1.1%), aunado al avance de 7.2% anual en los cuartos ocupados**

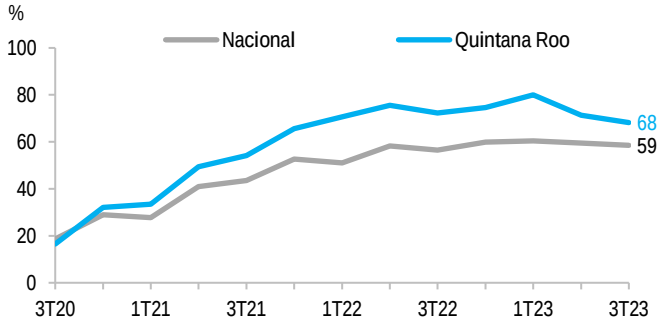
Ocupación hotelera – Región Peninsular
%

	3T23	3T22	Diferencia
Nacional	59	56	3
Peninsular	*63*	*64*	-1
Campeche	49	49	0
Chiapas	35	33	3
Oaxaca	52	50	3
Quintana Roo	68	72	-4
Tabasco	61	57	4
Yucatán	58	53	5

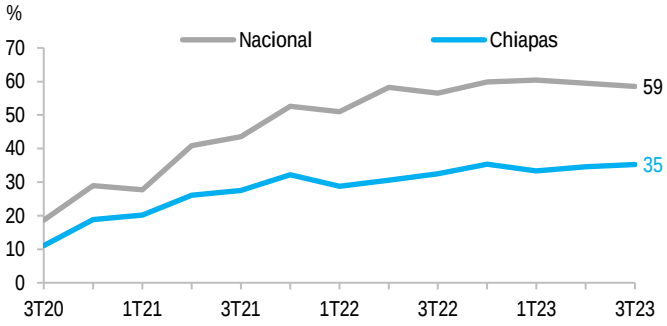
Evolución de la ocupación hotelera – Región Peninsular



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Quintana Roo



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región - Chiapas



Habitaciones ocupadas – Región Peninsular
Número de habitaciones ocupadas

	3T23	3T22	% anual
Nacional	246,755	242,284	1.8
Peninsular	*82,356*	*83,933*	*-1.9*
Campeche	1,018	1,035	-1.6
Chiapas	4,081	3,807	7.2
Oaxaca	6,833	6,462	5.7
Quintana Roo	62,513	65,505	-4.6
Tabasco	3,142	2,906	8.1
Yucatán	4,769	4,218	13.1

Habitaciones disponibles – Región Peninsular
Número de habitaciones disponibles

	3T23	3T22	% anual
Nacional	421,486	428,869	-1.7
Peninsular	*131,754*	*130,496*	*1.0*
Campeche	2,076	2,093	-0.8
Chiapas	11,588	11,712	-1.1
Oaxaca	13,048	13,000	0.4
Quintana Roo	91,624	90,620	1.1
Tabasco	5,186	5,116	1.4
Yucatán	8,233	7,954	3.5

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

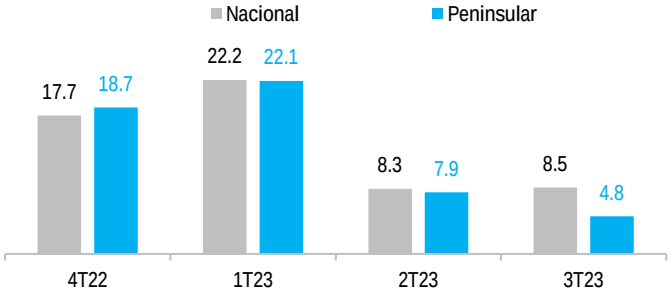
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Peninsular creció 4.8% anual, resultado que se explicó al incremento anual que presentó el número de pasajeros en vuelos de origen nacional (10.4% anual), aunado a la caída en la afluencia de pasajeros en vuelos internacionales (-1.4%)**
- **Al interior, Oaxaca registró el mayor avance en el arribo de pasajeros a la región (22.2% anual), sumando 443,889 visitantes. Cabe destacar que este resultado se debió al incremento en el volumen de pasajeros tanto en vuelos nacionales, como internacionales (22.5% y 17% anual, respectivamente)**
- **Por el contrario, Campeche presentó la única caída en el arribo de pasajeros de la región (-1.4% anual), al sumar sólo 39,183 visitantes. Cabe señalar que el aeropuerto del estado no reportó arribo de pasajeros en vuelos internacionales en el periodo, por lo que el resultado representa sólo el número de visitantes en vuelos nacionales**

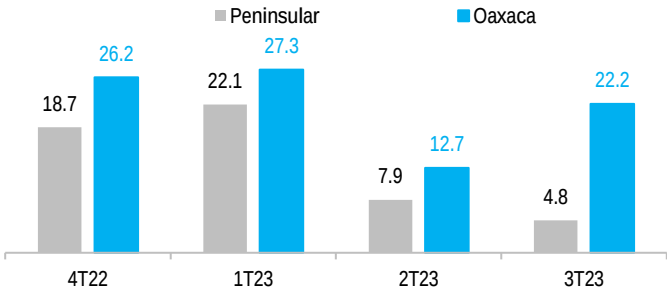
Arribo de pasajeros total – Región Peninsular
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	23,539,423	21,697,450	8.5
Peninsular	*5,410,417*	*5,161,794*	*4.8*
Campeche	39,183	39,742	-1.4
Chiapas	269,006	251,815	6.8
Oaxaca	443,889	363,246	22.2
Quintana Roo	4,040,000	3,961,424	2.0
Tabasco	167,638	149,194	12.4
Yucatán	450,701	396,373	13.7

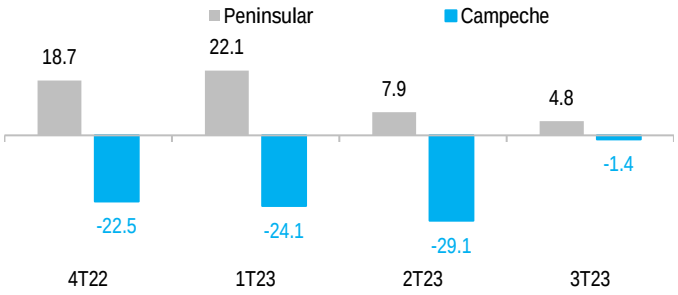
Crecimiento del arribo de pasajeros – Región Peninsular
% anual



Entidad con el mayor crecimiento en el arribo de pasajeros – Oaxaca
%



Entidad con la única caída en el arribo de pasajeros - Campeche
%



Número de pasajeros en vuelos nacionales – Región Peninsular
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	16,954,565	15,348,287	10.5
Peninsular	*2,997,070*	*2,714,355*	*10.4*
Campeche	39,183	39,742	-1.4
Chiapas	268,637	251,153	7.0
Oaxaca	419,449	342,355	22.5
Quintana Roo	1,681,638	1,563,564	7.6
Tabasco	167,630	149,159	12.4
Yucatán	420,533	368,382	14.2

Número de pasajeros en vuelos internacionales – Región Peninsular
Número de pasajeros

	3T23	3T22	% anual
Nacional	6,584,858	6,349,163	3.7
Peninsular	*2,413,347*	*2,447,439*	*-1.4*
Campeche	n.d.	n.d.	n.a.
Chiapas	369	662	-44.3
Oaxaca	24,440	20,891	17.0
Quintana Roo	2,358,362	2,397,860	-1.6
Tabasco	8	35	-77.1
Yucatán	30,168	27,991	7.8

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Peninsular - Calendario de información económica 2023

2º. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
vie 07-jul	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jun-23	5.72	6.45	INEGI
lun 10-jul	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	mar-23/1T23	8.2/7.0	9.6/12.4	INEGI
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	may-23	9.9	10.1	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	jun-23/2T23	1,784,722	1,775,920	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	jun-23/2T23	6.6/6.1	6.1/4.4	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jun-23/2T23	13.4/13.0	12.9/11.5	STPS
mié 12-jul	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	may-23	63/5.7	67/8.2	DATATUR
jue 20-jul	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	may-23	2.5	3.4	INEGI
vie 28-jul	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	1T23	4.3	7.0	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jun-23	16.7/23.3/19.3	9.0/11.9/-2.9	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	2T23	10.6/9.2/-16.4	4.5/2.8/5.8	SHCP
mar 01-ago	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	2T23	21.4	29.3	Banxico
mar 08-ago	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	abr-23	10.5	8.2	INEGI
mié 09-ago	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	jul-23	5.37	5.72	INEGI
jue 10-ago	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	jun-23/2T23	16.0/12.0	9.9/8.9	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	jul-23	1,784,422	1,784,722	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	jul-23	6.6	6.6	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	jul-23	13.5	13.4	STPS
vie 11-ago	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jun-23	63/9.7	63/5.7	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	2T23	64/7.9	71/22.1	DATATUR
jue 17-ago	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	2T23	-5.0/-16.5	-4.8/-16.3	Banxico
vie 18-ago	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	5.8/6.2	2.5/6.6	INEGI
lun 21-25 ago	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	2T23	207.1	658.1	SE
lun 28-ago	Tasa de desempleo	Trimestral	%	2T23	2.7	3.0	INEGI
mié 30-ago	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	2T23	74,030.6	75,860.5	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	jul-23	10.6/6.5/9.4	16.7/23.3/19.3	SHCP
jue 07-sep	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ago-23	5.26	5.37	INEGI
vie 08-sep	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	may-23	14.9	10.5	INEGI
lun 11-sep	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	jul-23	8.5	16.0	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	ago-23	1,793,118	1,784,422	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ago-23	6.7	6.6	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ago-23	13.2	13.5	STPS
mar 12-sep	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	jul-23	68/6.6	63/9.7	DATATUR
jue 21-sep	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	jul-23	4.7	5.8	INEGI
vie 29-sep	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ago-23	11.4/22.3/1.2	10.6/6.5/9.4	SHCP
	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	2T23	-26.9	-13.9	INEGI
lun 09-oct	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	sep-23	5.01	5.26	INEGI
mar 10-oct	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ago-23	11.6	8.5	STPS
	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual/Trimestral	% a/a	jun-23/2T23	19.7/15.0	14.9/7.0	INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm. de aseg.	sep-23/3T23	1,799,528	1,793,118	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	sep-23/3T23	7.2/6.8	6.7/6.1	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	sep-23/3T23	12.9	13.2	STPS
jue 12-oct	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	ago-23	64/6.0	68/6.6	DATATUR
vie 20-oct	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ago-23	2.8	4.7	INEGI
vie 27-oct	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	2T23	7.8	4.3	INEGI
lun 30-oct	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	sep-23	9.3/5.0/81.0	11.4/22.3/1.2	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	3T23	8.6/11.1/2.4	10.6/9.2/-16.4	SHCP
mié 01-nov	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	3T23	22.7	21.4	Banxico
mié 08-nov	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	jul-23	12.1	19.7	INEGI
jue 09-nov	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	oct-23	4.80	5.01	INEGI
vie 10-nov	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	sep-23/3T23	15.7/11.9	11.6/12.0	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	oct-23	1,824,395	1,799,528	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	oct-23	7.0	7.2	STPS
	Masa Salarial	Mensual	% a/a real	oct-23	12.5	12.9	STPS
lun 13-nov	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	sep-23	56/1.0	64/6.0	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	% - % a/a	3T23	63/4.8	64/7.9	DATATUR
jue 16-nov	Crédito bancario por entidad federativa (vigente/vencida)	Trimestral	% a/a real	3T22	-3.9/-21.8	-5.0/-16.5	Banxico
lun 20-24 nov	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	3T22	477.6	207.1	INEGI
mié 22-nov	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	2.3/3.3	2.8/3.9	INEGI
lun 27-nov	Tasa de desempleo	Trimestral	%	3T23	3.2	2.7	INEGI
jue 30-nov	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	oct-23	6.1/-3.1/-38.0	9.3/5.0/81.0	SHCP
jue 07-dic	Producto interno bruto por entidad federativa	Anual	% a/a	2022 (P)	6.4	7.8	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	nov-23	4.82	4.80	INEGI
vie 08-dic	Indicador mensual de la Actividad Industrial	Mensual	% a/a	ago-23	15.4	12.1	INEGI
lun 11-dic	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	oct-23	10.8	15.7	STPS
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. de aseg.	nov-23	1,842,599	1,824,395	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	nov-23	5.7	7.0	STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	nov-23	11.5	12.5	STPS
mar 12-dic	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	oct-23	62/3.4	56/1.0	DATATUR
jue 14-dic	Deuda por entidad federativa	Trimestral	mmd	3T22	72,273	74,030.6	SHCP
mié 20-dic	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	oct-23	3.3	2.3	INEGI
vie 22-dic	Exportaciones por entidad federativa	Mensual	% a/a real	3T23	-6.8	-26.9	INEGI
vie 29-dic	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	nov-23	3.5/9.6/21.2	6.1/-3.1/-38.0	SHCP

**Se utilizan las negociaciones salariales en la jurisdicción federal y local; (D) Cifras definitivas

Región Peninsular - Calendario de información económica 2023

1er. Semestre 2023

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
lun 08-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual/Trimestral	núm.aseg. (miles)	dic-23/4T23			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23			STPS
mar 9-ene	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23			STPS
jue 11-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23			DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	3.5/10.4	15.4/15.0	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23			INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	6.1	7.8	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23			SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23			

Anexos

Calificaciones crediticias estatales*

Estado	Standard and Poor's[1]		Fitch Ratings[1]		Moody's Ratings[1]	
	Calificación	Perspectiva	Calificación	Perspectiva	Calificación	Perspectiva
Aguascalientes	AA+	Estable	AAA	Estable	--	--
Baja California	--	--	BBB	Estable	--	--
Baja California Sur	--	--	AA	Estable	--	--
Campeche	A+	Estable	A+	Estable	--	--
Chiapas	A	Positiva	AA-	Estable	A	Estable
Chihuahua	--	--	BBB+	Estable	--	--
Ciudad de México	--	--	AAA	Estable	AAA	Estable
Coahuila	--	--	A-	Estable	--	--
Colima	--	--	BB	Estable	--	--
Durango	--	--	RD[2]	--	--	--
Estado de México	AA-	Estable	AA+	Estable	AA-	Estable
Guanajuato	AA+	Estable	AAA	Estable	AAA	Estable
Guerrero	BBB	Estable	A-	Estable	BBB+	Negativa
Hidalgo	A+	Estable	AA-	Positiva	A+	Estable
Jalisco	--	--	AA	Estable	AA-	Estable
Michoacán	--	--	BBB+	Estable	--	--
Morelos	--	--	AA-	Estable	--	--
Nayarit	--	--	--	--	B+	Estable
Nuevo León	A	Positiva	A	Estable	A-	Estable
Oaxaca	A-	Positiva	A-	Positiva	A-	Estable
Puebla	--	--	AA	Estable	AA-	Estable
Querétaro	AA+	Estable	AAA	Estable	AAA	Estable
Quintana Roo	--	--	BBB-	Estable	--	--
San Luis Potosí	--	--	A+	Estable	--	--
Sinaloa	A	Estable	AA	Estable	A	Estable
Sonora	--	--	A-	Negativa	BBB	Estable
Tabasco	--	--	--	--	A-	Estable
Tamaulipas	A+	Estable	BBB+	Estable	--	--
Tlaxcala	--	--	--	--	--	--
Veracruz	--	--	A-	Estable	A-	Estable
Yucatán	--	--	A+	Estable	A+	Estable
Zacatecas	--	--	A	Estable	--	--

Fuente: Banorte con información de S&P, Fitch Ratings y Moody's Ratings
*Última actualización de calificaciones disponible
1 Escala global; 2 Incumplimiento de pago

Glosario de términos y anglicismos

- ***ABS:*** Acrónimo en inglés de *Asset Backed Securities*. Son instrumentos financieros, típicamente de renta fija, que están respaldados por los flujos de efectivo generados por los ingresos futuros de una serie de activos, típicamente otros créditos, préstamos, arrendamientos y cuentas por cobrar, entre otros.
- ***Backtest:*** Se refiere a los métodos estadísticos que tienen el objetivo de evaluar la precisión de un modelo de predicción con base en cifras históricas.
- ***Backwardation:*** Situación en la cual el precio actual de un activo financiero está por encima de los precios a los que se cotiza el mismo subyacente en los mercados de futuros.
- ***Bbl:*** Abreviación de "barril", medida estándar de cotización del petróleo en los mercados financieros.
- ***Belly:*** En los mercados de renta fija, se refiere a los instrumentos que se encuentran en la "sección media" de la curva de rendimientos, típicamente aquellos con vencimientos mayores a 2 años y por debajo de 10 años.
- ***Benchmark(s):*** Punto de referencia respecto al cual se compara y evalúa una medida. En teoría de portafolios, se refiere al estándar establecido bajo el cual una estrategia de inversión es comparada para evaluar su desempeño.
- ***Black Friday:*** Día enfocado a ventas especiales y descuentos en Estados Unidos de América, que ocurre el viernes posterior al jueves de Acción de Gracias.
- ***BoE:*** Acrónimo en inglés de *Bank of England* (Banco de Inglaterra), la autoridad monetaria del Reino Unido.
- ***Breakeven(s):*** Nivel de inflación esperada en un plazo determinado que sería necesario para obtener el mismo rendimiento al invertir en un instrumento de renta fija denominado en tasa nominal o real.
- ***Carry:*** Estrategia basada en pedir recursos prestados a una tasa de interés baja para invertir lo obtenido en un activo financiero con un mayor rendimiento esperado. Puede también referirse al rendimiento o pérdida obtenida bajo el supuesto de que los precios de los activos se mantienen constantes al nivel actual durante el horizonte de inversión.
- ***Commodities:*** También conocidos como materias primas. Son bienes que son intercambiados en los mercados financieros. Típicamente, se dividen en tres grandes categorías: agrícolas y pecuarios, energéticos y metales.
- ***Contango:*** Situación en la cual el precio actual de un activo financiero está por debajo de los precios a los que se cotiza el mismo subyacente en los mercados de futuros.
- ***CPI - Consumer Price Index:*** se refiere al índice de inflación al consumidor.
- ***CPI Core – Consumer Price Index Subyacente:*** se refiere al índice de inflación al consumidor excluyendo alimentos y energía.
- ***Death cross:*** En el análisis técnico, la dinámica en la cual el promedio móvil de 50 días del precio de un activo perfora a la baja al promedio móvil de 200 días.
- ***Default:*** Impago de la deuda.
- ***Dot plot:*** Gráfico de estimados de los miembros del Fed para la tasa de referencia.
- ***Dovish:*** El sesgo de un banquero central hacia el relajamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por reducir las tasas de interés y/o incrementar la liquidez en el sistema financiero.
- ***Dummy:*** En el análisis de regresión, variable que puede tomar un valor de cero o uno y que se utiliza para representar factores que son de una naturaleza binaria, *e.g.* que son observados o no.
- ***EBITDA:*** Acrónimo en inglés de *Earnings Before Interest and Taxes, Depreciation and Amortization.* En contabilidad, ganancias de operación antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización.
- ***ECB:*** Acrónimo en inglés del *European Central Bank* (Banco Central Europeo), la autoridad monetaria de la Eurozona.

- ***EIA:*** Acrónimo en inglés del *Energy Information Administration (*Administración de Información Energética), dependencia de EE.UU. encargada de recolectar, analizar y diseminar información independiente e imparcial sobre los mercados energéticos.
- ***Fed funds:*** Tasa de interés de fondos federales, que es aquella bajo la cual las instituciones depositarias privadas en EE.UU. prestan dinero depositado en el banco de la Reserva Federal a otras instituciones depositarias, típicamente por un plazo de un día. Esta tasa es el principal instrumento de política monetaria del Fed.
- ***FF:*** *Acrónimo* en inglés de *Future Flow*. Son instrumentos financieros donde los pagos provienen únicamente de los flujos o aportaciones de alguna fuente de ingresos de operación –como lo pueden ser peajes de autopistas, partidas federales, impuestos u otros–, por lo que el riesgo está en función del desempeño de dichos flujos. Los activos que generan estos ingresos futuros no forman parte del respaldo para el pago de las emisiones.
- ***FOMC:*** Acrónimo en inglés del *Federal Open Market Committee,* que es el Comité de Mercado Abierto del Banco de la Reserva Federal. Es el comité que toma la decisión de política monetaria en Estados Unidos.
- ***Friendshoring:*** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa hacia países que se consideran más afines en términos culturales, políticos y/o económicos al país de origen.
- ***FV:*** Acrónimo en inglés que significa *Firm Value*. El valor de la compañía se calcula mediante el producto del total de las acciones en circulación por el precio de la acción más la deuda con costo menos el efectivo disponible.
- ***Fwd:*** Abreviación de 'forward'. En el mercado accionario se refiere a la proyección de una variable, comúnmente la utilidad neta, que se espera que una compañía produzca en los próximos cuatro trimestres.
- ***Golden cross:*** En el análisis técnico, la dinámica en la cual el promedio móvil de 50 días del precio de un activo rompe al alza al promedio móvil de 200 días.
- ***Hawkish:*** El sesgo de un banquero central hacia el apretamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por aumentar las tasas de interés y/o reducir la liquidez en el sistema financiero.
- ***ML:*** Acrónimo en inglés de Machine Learning (Aprendizaje Automático), la subrama dentro del área de la Inteligencia Artificial que tiene el objetivo de construir algoritmos que generen aprendizaje a partir de los datos.
- ***NLP:*** Acrónimo en inglés de *Natural Language Processing* (Procesamiento de Lenguaje Natural), la subrama de la ciencia computacional que tiene el objetivo de que las computadoras procesen y "entiendan" el lenguaje humano en texto.
- ***Nearshoring:*** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa hacia países o regiones más cercanas a los centros de consumo final.
- ***Nowcasting:*** Modelos estadísticos que buscan predecir el estado de la economía ya sea en tiempo real y/o sobre el futuro o pasado muy cercano de un indicador económico determinado.
- ***PADD3:*** Acrónimo en inglés del *Petroleum Administration for Defense Districts (*PADD), que son agregaciones geográficas en EE.UU. en 5 distritos que permiten el análisis regional de la oferta y movimientos de productos de petróleo en dicho país. El distrito número 3 corresponde al Golfo y abarca los estados de Alabama, Arkansas, Luisiana, Mississippi, Nuevo México y Texas.
- ***Proxy:*** Variable que aproxima el comportamiento de otra variable o indicador económico.
- ***Rally:*** En finanzas se refiere al momento en que se observan ganancias en activos.
- ***Reshoring:*** Proceso de relocalización de la producción de un bien o servicio por parte de una empresa de regreso hacia su país de origen.
- ***Score:*** Generación de un valor numérico a través de un modelo estadístico para poder jerarquizar una variable de acuerdo con la estimación de la ponderación de las variables explicativas.
- ***Spring Break:*** Periodo vacacional de primavera para estudiantes –principalmente universitarios– en EE.UU.
- ***Swap:*** Acuerdo financiero en la cual dos partes se comprometen a intercambiar flujos de efectivo con una frecuencia determinada y fija por un periodo determinado.
- ***Treasuries:*** Bonos del Tesoro de Estados Unidos de América.

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Santiago Leal Singer, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Carlos Hernández García, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Daniel Sebastián Sosa Aguilar, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Marcos Saúl García Hernandez, Juan Carlos Mercado Garduño, Ana Gabriela Martínez Mosqueda, Jazmin Daniela Cuautencos Mora, Andrea Muñoz Sánchez y Paula Lozoya Valadez certificamos que los puntos de vista que se expresan en este documento son reflejo fiel de nuestra opinión personal sobre la(s) compañía(s) o empresa(s) objeto de este reporte, de sus afiliadas y/o de los valores que ha emitido. Asimismo, declaramos que no hemos recibido, no recibimos, ni recibiremos compensación distinta a la de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. por la prestación de nuestros servicios.

Declaraciones relevantes.

Conforme a las leyes vigentes y los manuales internos de procedimientos, los Analistas tienen permitido mantener posiciones largas o cortas en acciones o valores emitidos por empresas que cotizan en la Bolsa Mexicana de Valores y que pueden ser el objeto del presente reporte, sin embargo, los Analistas Bursátiles tienen que observar ciertas reglas que regulan su participación en el mercado con el fin de prevenir, entre otras cosas, la utilización de información privada en su beneficio y evitar conflictos de interés. Los Analistas se abstendrán de invertir y de celebrar operaciones con valores o instrumentos derivados directa o a través de interpósita persona, con Valores objeto del Reporte de análisis, desde 30 días naturales anteriores a la fecha de emisión del Reporte de que se trate, y hasta 10 días naturales posteriores a su fecha de distribución.

Remuneración de los Analistas.

La remuneración de los Analistas se basa en actividades y servicios que van dirigidos a beneficiar a los clientes inversionistas de Casa de Bolsa Banorte y de sus filiales. Dicha remuneración se determina con base en la rentabilidad general de la Casa de Bolsa y del Grupo Financiero y en el desempeño individual de los Analistas. Sin embargo, los inversionistas deberán advertir que los Analistas no reciben pago directo o compensación por transacción específica alguna en banca de inversión o en las demás áreas de negocio. Actividades de las áreas de negocio durante los últimos doce meses.

Actividades de las áreas de negocio durante los últimos doce meses.

Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., a través de sus áreas de negocio, brindan servicios que incluyen, entre otros, los correspondientes a banca de inversión y banca corporativa, a un gran número empresas en México y en el extranjero. Es posible que hayan prestado, estén prestando o en el futuro brinden algún servicio como los mencionados a las compañías o empresas objeto de este reporte. Casa de Bolsa Banorte o sus filiales reciben una remuneración por parte de dichas corporaciones en contraprestación de los servicios antes mencionados.

En el transcurso de los últimos doce meses, Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V., no ha obtenido compensaciones por los servicios prestados por parte de la banca de inversión o por alguna de sus otras áreas de negocio de las siguientes empresas o sus filiales, alguna de las cuales podría ser objeto de análisis en el presente reporte.

Actividades de las áreas de negocio durante los próximos tres meses.

Casa de Bolsa Banorte, Grupo Financiero Banorte o sus filiales esperan recibir o pretenden obtener ingresos por los servicios que presta banca de inversión o de cualquier otra de sus áreas de negocio, por parte de compañías emisoras o sus filiales, alguna de las cuales podría ser objeto de análisis en el presente reporte.

Tenencia de valores y otras revelaciones.

Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no mantiene inversiones, al cierre del último trimestre, directa o indirectamente, en valores o instrumentos financieros derivados, cuyo subyacente sean valores, objeto de recomendaciones, que representen el 1% o más de su cartera de inversión de los valores en circulación o el 1% de la emisión o subyacente de los valores emitidos.

Ninguno de los miembros del Consejo, directores generales y directivos del nivel inmediato inferior a éste de Casa de Bolsa Banorte, Grupo Financiero Banorte, funge con algún cargo en las emisoras que pueden ser objeto de análisis en el presente documento.

Los Analistas de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. no mantienen inversiones directas o a través de interpósita persona, en los valores o instrumentos derivados objeto del reporte de análisis.

Guía para las recomendaciones de inversión.

	Referencia
COMPRA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC.
MANTENER	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC.
VENTA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea menor al rendimiento estimado del IPC.

Aunque este documento ofrece un criterio general de inversión, exhortamos al lector a que busque asesorarse con sus propios Consultores o Asesores Financieros, con el fin de considerar si algún valor de los mencionados en el presente reporte se ajusta a sus metas de inversión, perfil de riesgo y posición financiera. En virtud de lo anterior, el presente documento ha sido preparado estrictamente con fines informativos; no es una recomendación, consejo o sugerencia de inversión en materia de Servicios de Inversión por parte de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V.

Determinación de precios objetivo

Para el cálculo de los precios objetivo estimado para los valores, los analistas utilizan una combinación de metodologías generalmente aceptadas entre los analistas financieros, incluyendo de manera enunciativa, más no limitativa, el análisis de múltiplos, flujos descontados, suma de las partes o cualquier otro método que pudiese ser aplicable en cada caso específico conforme a la regulación vigente. No se puede dar garantía alguna de que se vayan a lograr los precios objetivo calculados para los valores por los analistas de Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V, ya que esto depende de una gran cantidad de diversos factores endógenos y exógenos que afectan el desempeño de la empresa emisora, el entorno en el que se desempeña e influyen en las tendencias del mercado de valores en el que cotiza. Es más, el inversionista debe considerar que el precio de los valores o instrumentos puede fluctuar en contra de su interés y ocasionarle la pérdida parcial y hasta total del capital invertido.

La información contenida en el presente reporte ha sido obtenida de fuentes que consideramos como fidedignas, pero no hacemos declaración alguna respecto de su precisión o integridad. La información, estimaciones y recomendaciones que se incluyen en este documento son vigentes a la fecha de su emisión, pero están sujetas a modificaciones y cambios sin previo aviso; Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. *no se compromete a comunicar los cambios y tampoco a mantener actualizado el contenido de este documento.* Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V. *no acepta responsabilidad alguna por cualquier pérdida que se derive del uso de este reporte o de su contenido. Este documento no podrá ser fotocopiado, citado, divulgado, utilizado, ni reproducido total o parcialmente sin previa autorización escrita por parte de,* Grupo Financiero Banorte S.A.B. de C.V.

Directorio

DGA Análisis Económico y Financiero

Alejandro Padilla Santana
Director General Adjunto de Análisis Económico y Financiero
alejandro.padilla@banorte.com
(55) 1103 - 4043

Raquel Vázquez Godinez
Asistente DGA AEyF
raquel.vazquez@banorte.com
(55) 1670 – 2967

Itzel Martínez Rojas
Gerente
itzel.martinez.rojas@banorte.com
(55) 1670 - 2251

Lourdes Calvo Fernández
Analista (Edición)
lourdes.calvo@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2611

María Fernanda Vargas Santoyo
Analista
maria.vargas.santoyo@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2586

Análisis Económico

Juan Carlos Alderete Macal, CFA
Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia de Mercados
juan.alderete.macal@banorte.com
(55) 1103 - 4046

Francisco José Flores Serrano
Director Economía Nacional
francisco.flores.serrano@banorte.com
(55) 1670 - 2957

Katia Celina Goya Ostos
Director Economía Internacional
katia.goya@banorte.com
(55) 1670 - 1821

Yazmín Selene Pérez Enríquez
Subdirector Economía Nacional
yazmin.perez.enriquez@banorte.com
(55) 5268 - 1694

Cintia Gisela Nava Roa
Subdirector Economía Nacional
cintia.nava.roa@banorte.com
(55) 1103 - 4000

Luis Leopoldo López Salinas
Gerente Economía Internacional
luis.lopez.salinas@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2707

Estrategia de Mercados

Santiago Leal Singer
Director Estrategia de Mercados
santiago.leal@banorte.com
(55) 1670 - 1751

Marissa Garza Ostos
Director Análisis Bursátil
marissa.garza@banorte.com
(55) 1670 - 1719

Víctor Hugo Cortes Castro
Subdirector Análisis Técnico
victorh.cortes@banorte.com
(55) 1670 - 1800

José Itzamna Espitia Hernández
Subdirector Análisis Bursátil
jose.espitia@banorte.com
(55) 1670 - 2249

Carlos Hernández García
Subdirector Análisis Bursátil
carlos.hernandez.garcia@banorte.com
(55) 1670 - 2250

Hugo Armando Gómez Solís
Subdirector Deuda Corporativa
hugoa.gomez@banorte.com
(55) 1670 - 2247

Leslie Thalía Orozco Vélez
Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio
leslie.orozco.velez@banorte.com
(55) 5268 - 1698

Marcos Saúl García Hernandez
Gerente de Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities
marcos.garcia.hernandez@banorte.com
(55) 1670 - 2144

Gerardo Daniel Valle Trujillo
Gerente Deuda Corporativa
gerardo.valle.trujillo@banorte.com
(55) 1670 – 2248

Juan Carlos Mercado Garduño
Gerente Análisis Bursátil
juan.mercado.garduno@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 1746

Ana Gabriela Martínez Mosqueda
Gerente Análisis Bursátil
ana.martinez.mosqueda@banorte.com
(55) 1103 - 4000

Paula Lozoya Valadez
Analista Análisis Bursátil
paula.lozoya.valadez@banorte.com
(55) 1103 - 4000

Análisis Cuantitativo

Alejandro Cervantes Llamas
Director Ejecutivo de Análisis Cuantitativo
alejandro.cervantes@banorte.com
(55) 1670 - 2972

José Luis García Casales
Director Análisis Cuantitativo
jose.garcia.casales@banorte.com
(55) 8510 - 4608

Miguel Alejandro Calvo Domínguez
Subdirector Análisis Cuantitativo
miguel.calvo@banorte.com
(55) 1670 - 2220

José De Jesús Ramírez Martínez
Subdirector Análisis Cuantitativo
jose.ramirez.martinez@banorte.com
(55) 1103 - 4000

Daniel Sebastián Sosa Aguilar
Subdirector Análisis Cuantitativo
daniel.sosa@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2124

Jazmin Daniela Cuautencos Mora
Gerente Análisis Cuantitativo
jazmin.cuautencos.mora@banorte.com
(55) 1103 - 4000

Andrea Muñoz Sánchez
Analista Análisis Cuantitativo
andrea.muñoz.sanchez@banorte.com
(55) 1103 - 4000