Dirección General Adjunta de Análisis Económico y Financiero
Análisis Cuantitativo

5 de julio 2024

Economía Regional 4T23

- **La actividad económica del cuarto trimestre de 2023 se desaceleró en cuatro de las seis regiones con cobertura en comparación con la registrada en 4T22. No obstante, en 2023 sólo una región expandió su economía en el comparativo anual**
- **La Región Peninsular mostró el crecimiento más significativo de las actividades industriales del país tanto en el último trimestre de 2023, como al cierre de 2023**
- **El mercado laboral continuó avanzando en todas las regiones del país durante 4T23. Cabe destacar que ésta fue más evidente en la Región Peninsular, donde el empleo formal creció 4.8% anual**
- **La inflación mantuvo su tendencia a la baja en todas las regiones en comparación con la observada en 4T22. Los precios de productos y servicios en la Región Norte presentaron el menor incremento del país (4.15% anual)**
- **Las entidades de la Región Noroeste registraron el mayor flujo de inversiones por parte de empresas extranjeras en el último trimestre de 2023 ($944.5 mdd), mientras que al cierre de 2023 la Región Metropolitana acumuló un total de $14,826.5 mdd en inversiones extranjeras ubicándose como la mayor del país**

La economía se desaceleró en cuatro de las seis regiones del país en 4T23, mientras que al cierre de 2023 sólo una registró expansión. Durante el cuarto trimestre de 2023, la economía mexicana se desaceleró en cuatro de las seis regiones del país en comparación la observada en 4T22 (Región Metropolitana, Noroeste, Norte y Peninsular). Por el contrario, la Región Centro y Occidente incrementaron sus tasas de crecimiento en el comparativo anual. Cabe señalar que la Región Noroeste registró el menor avance del país en el periodo (1.7% anual), mientras que la Región Peninsular el mayor (4.1% anual). En la Región Noroeste dicho resultado se explicó por la fuerte caída anual que presentaron las actividades primarias (-10.4%), aunado al crecimiento de 3.3% de las actividades secundarias y al moderado avance de las terciarias (2.4%). En la Región Peninsular, dicho crecimiento se debió al aumento anual que mostraron todas sus actividades, donde las secundarias registraron el mayor dinamismo (5.3%). Al cierre de 2023, la economía de la Región Centro fue la única del país que incrementó su tasa respecto a la registrada en 2022 (3.2% vs. 2.6% anual). Sin embargo, la economía de la Región Peninsular mostró el mayor crecimiento entre las regiones del país en el periodo (5.7% anual). Por el contrario, la Región Norte presentó el menor avance (1.8%).

Buen desempeño de la industria mexicana tanto en el último trimestre de 2023, como al cierre de 2023. En 4T23, la actividad industrial se aceleró en las seis regiones del país. En el caso particular de la Región Peninsular, ésta registró el avance más significativo (5.3% anual), el cual se vio favorecido por el fuerte crecimiento de la construcción (16.4% anual). No obstante, el desempeño de las actividades industriales del país estuvo limitado por el moderado crecimiento que presentó la Región Norte (0.8% anual). Dicho resultado, se explicó por la disminución anual que mostró la producción manufacturera (-3.2% anual), aunado a los avances de la construcción, los servicios públicos y la minería (20.9%, 18.8% y 9.4% a/a, respectivamente). Cabe señalar que al cierre de 2023 la Región Peninsular registró el mayor incremento entre las regiones del país (9.5% anual), mientras que la Región Norte el menor (0.6%).

Índice

Región Centro	3
Región Metropolitana	26
Región Noroeste	48
Región Norte	70
Región Occidente	93
Región Peninsular	115
Calificaciones crediticias estatales	138
Glosario de términos y anglicismos	139

www.banorte.com/analisiseconomico
@analisis_fundam

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

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

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

Ganadores del premio como los mejores pronosticadores económicos de México por *LSEG* en 2023

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

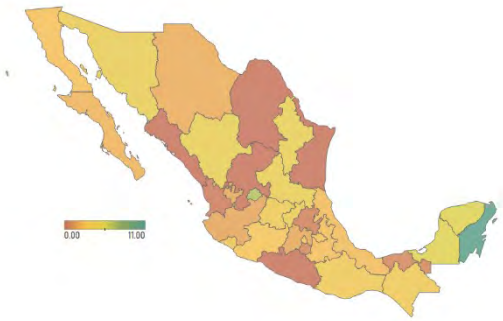
Documento destinado al público en general

El mercado laboral mexicano confirmó su tendencia al alza en 4T23. El número de asegurados al *IMSS* creció en todas las regiones del país durante el último trimestre de 2023. En este sentido, destacó el avance de 4.8% anual que presentó el empleo formal en los estados de la Región Peninsular. Por el contrario, la Región Noroeste registró el menor crecimiento (1.5% anual). Asimismo, el salario medio de cotización del *IMSS* creció en todas las regiones con cobertura. Las entidades de la Región Noroeste registraron el mayor avance (7% anual real). Con estos resultados, la masa salarial de todas las regiones del país mostró un buen desempeño en el periodo. La Región Peninsular presentó el mayor crecimiento (11.8% anual real), la cual se explicó por el incremento tanto en el número de asegurados al *IMSS*, como en el salario medio de cotización de la misma institución. Asimismo, al cierre de 2023 el crecimiento de la masa salarial en las regiones del país fue más visible en la Región Peninsular (12.4% anual real), seguido de la Noroeste (9.6%); Región Centro (9.3%), Norte (9.2%), Occidente (9.1%), y Metropolitana (7.5% anual real).

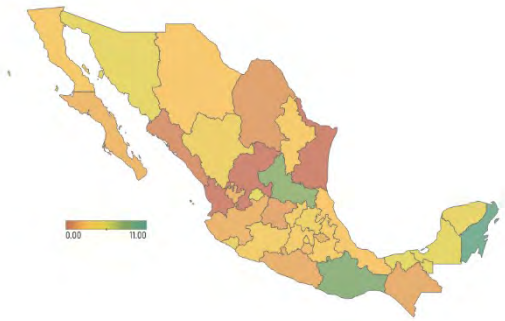
La inflación se desaceleró en todas las regiones del país en el 4T23. Respecto al mismo trimestre del año anterior, se observó un descenso de los precios de productos en todas las regiones con cobertura. En este sentido, la Región Norte mostró la menor inflación a nivel nacional (4.15% anual). Por el contrario, la Región Occidente registró la mayor inflación del país (5.34% anual).

La inversión extranjera directa fue mayor en cuatro de las seis regiones del país en el último trimestre de 2023. Las regiones Noroeste, Occidente, Norte y Peninsular registraron los mayores flujos de IED en 4T23. En este sentido, destacó el monto reportado en las entidades de la Región Noroeste al sumar $944.5 mdd, el cual fue 14.8% mayor al observado en el mismo trimestre de 2022. No obstante, al cierre de 2023 la región alcanzó un total de $7,724.9 mdd. Dicha cifra fue $1,829.1 mdd mayor a la reportada en el mismo periodo de 2022. Cabe señalar que en 2023 la Región Metropolitana reportó el mayor flujo del país ($14,826.5 mdd). Sin embargo, éste fue 2.6% menor al registrado en 2022.

Producto interno bruto 4T23*
% anual

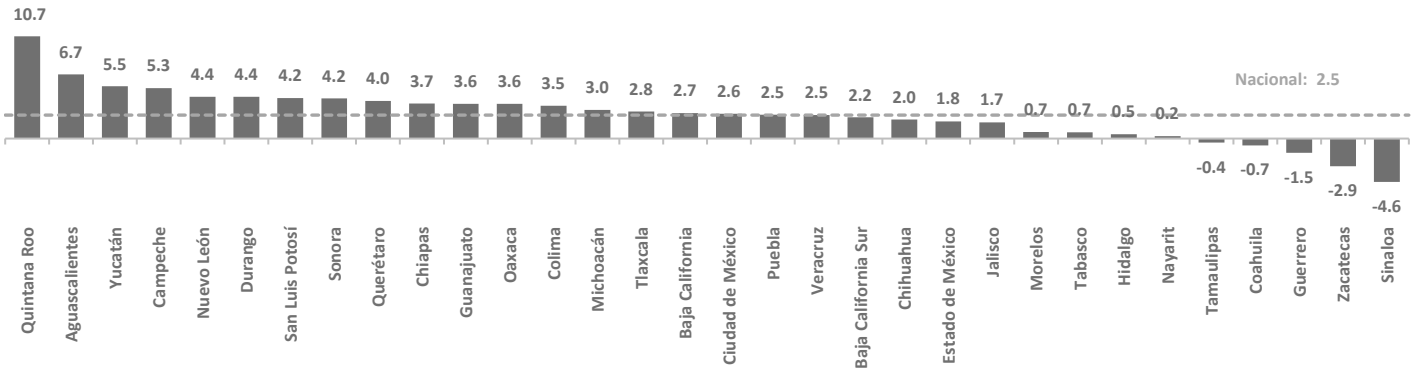


Producto interno bruto 2023*
% anual



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 4T23*
% anual



Fuente: Banorte con datos del 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 3.6% anual en el cuarto trimestre de 2023. En 2023, la región alcanzó un crecimiento de 3.3% a/a**
- **Las ventas en los comercios minoristas de la región registraron el menor crecimiento entre las seis regiones con cobertura en 4T23**
- **Las entidades de la Región Centro mostraron la desinversión más significativa del país por parte de empresas extranjeras en el cuarto trimestre de 2023**
- **Las participaciones federales de la Región Centro fueron las más bajas a nivel nacional en 4T23**
- **La Región Centro presentó la menor deuda de las seis regiones del país en el último trimestre de 2023**
- **En turismo, las entidades de la región registraron la menor ocupación hotelera entre las seis regiones con cobertura en 4T23. 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 3.6% anual en el cuarto trimestre de 2023. Dicho avance se ubicó por encima del 2.5% a/a nacional y se explicó por el aumento que presentaron todas sus actividades. Adicionalmente, Aguascalientes impulso el crecimiento de la región al mostrar un incremento de 6.7% anual, mientras que la economía de Zacatecas mostró la única caída en la región (-2.9%). Cabe señalar que en 2023 la economía de la región registró un avance de 3.3% anual.

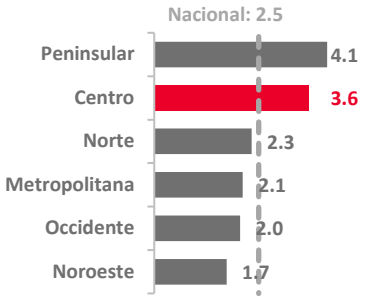
El menor crecimiento en ventas al menudeo a nivel nacional. Con un avance de sólo 0.3% anual, los comercios minoristas en las entidades de la Región Centro mostraron el menor incremento del país en 4T23. Este resultado se explicó por el moderado crecimiento que presentaron todas las entidades que componen la región, donde Querétaro mostró el mejor desempeño al crecer 0.8% anual, mientras que Aguascalientes presentó el menor dinamismo al mostrar un crecimiento nulo (0.0% anual).

La desinversión por parte de empresas extranjeras más visible del país en 4T23. En el último trimestre de 2023, las inversiones por parte de empresas extranjeras a la Región Centro disminuyeron en $831.9 mdd colocándose como la región con la desinversión más significativa entre las seis regiones del país. Dicho resultado, se explicó por la reducción de $588.0 mdd de IED realizada en Guanajuato, misma que se colocó como la más notoria del país. Por el contrario, en Zacatecas se registraron inversiones por un total de $211.6 mdd. Cabe señalar que la región acumuló un total de $5,052.3 mdd al cierre de 2023.

En el cuarto trimestre de 2023, la Región Centro registró el menor flujo por participaciones entre las seis regiones con cobertura. El monto por participaciones en las entidades de la Región Centro alcanzó un total de sólo $27,209.4 mdp en el cuarto trimestre de 2023 colocándose como el menor flujo del país. Sin embargo, dicho monto fue 8.7% mayor al registrado en 4T22. Este resultado se debió al moderado monto que mostró Aguascalientes ($2,737.9 mdp)

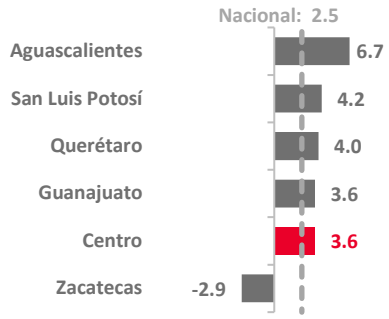
La deuda más baja a nivel nacional. La deuda subnacional en los estados de la Región Centro registró el menor nivel del país en 4T23 alcanzando un total de sólo $29,259.5 mdp. Sin embargo, ésta fue 3.8% mayor a la registrada en 4T22. Dicho resultado, se explicó por los $1,551 mdp que presentó Querétaro, aunado a los $12,218.9 mdp que registró Guanajuato.

PIB* por región – 4T23
% anual



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

PIB* Región Centro – 4T23
% anual



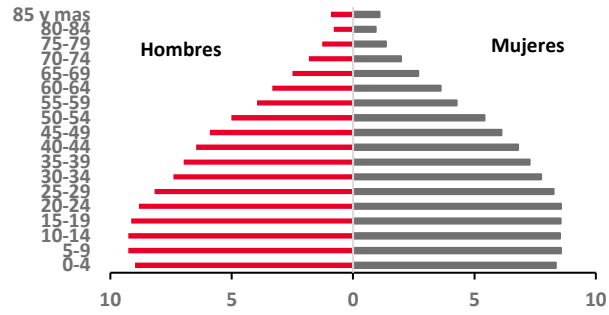
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Las entidades de la Región Centro registraron la menor ocupación hotelera entre las seis regiones con cobertura durante 4T23, pero el mayor crecimiento en el número de pasajeros por vía aérea. La ocupación hotelera en la región promedió 48% en el último trimestre de 2023, ubicándose como la menor del país. Sin embargo, ésta fue 3%-pts. mayor a la observada en 4T22. Dicho resultado se explicó por la ocupación que mostró Querétaro (63%), aunado al 31% de Zacatecas. En el arribo de pasajeros vía aérea a las entidades que componen la Región Centro se registró el mayor crecimiento a nivel nacional (16.2% anual), mismo que se derivó al incremento de visitantes a Querétaro (45% anual). Cabe señalar que en 2023 la región promedio una ocupación de 45%.

Características sociodemográficas de la Región Centro

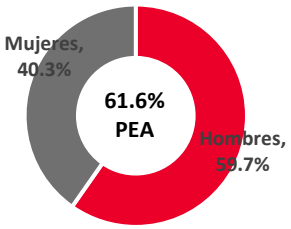
Pirámide poblacional

%

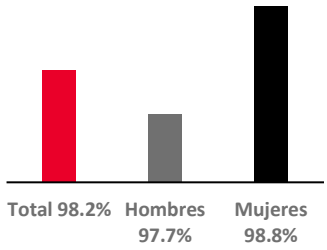


Población económicamente activa (PEA)*

% del total



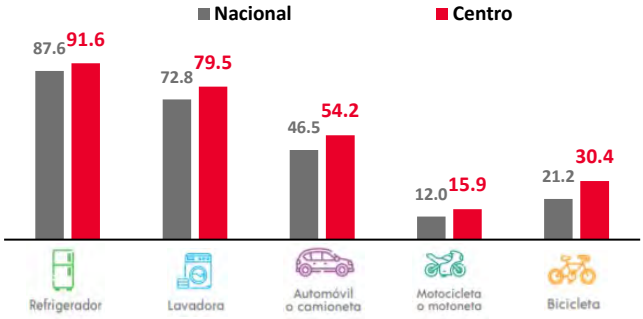
Porcentaje de PEA ocupada



* De 12 años y más

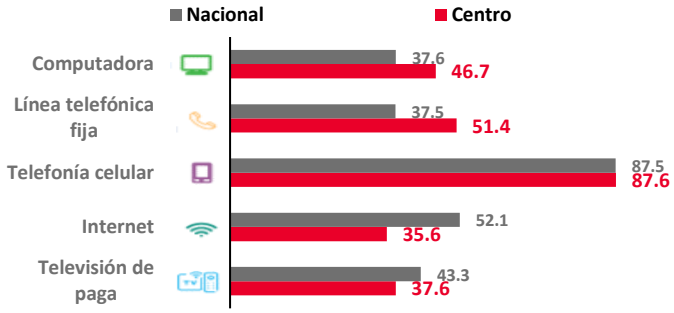
Disponibilidad de bienes

%



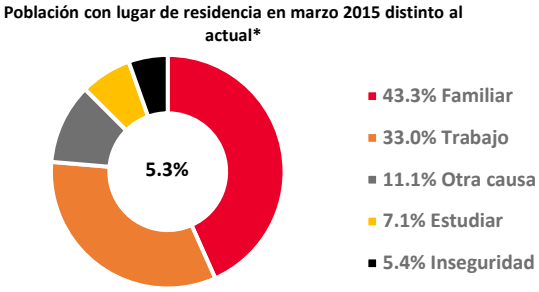
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

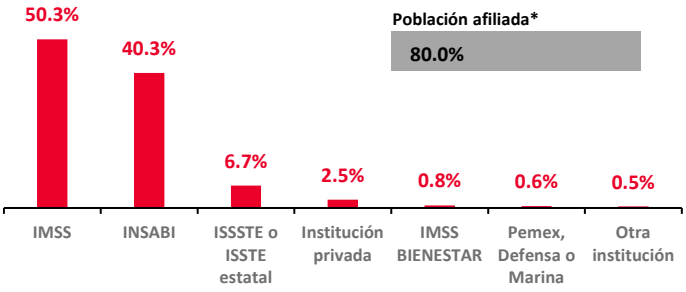
%



* 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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

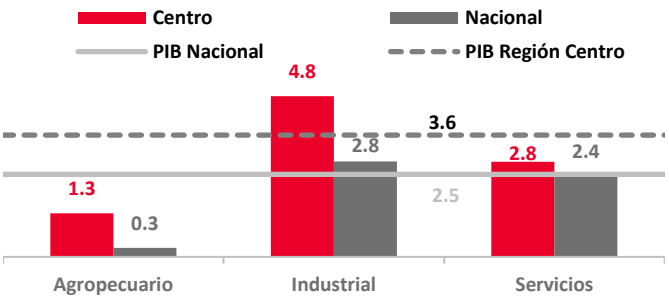
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Datos calculados utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral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

Actividad Económica

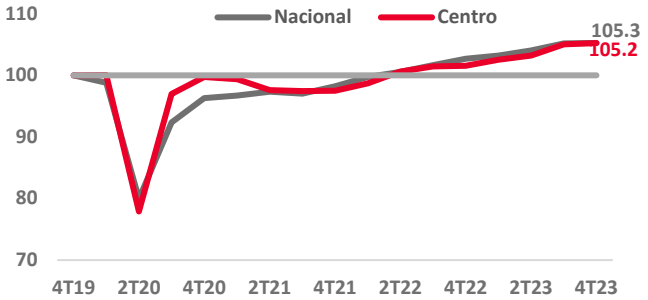
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Centro creció 3.6% anual en 4T23, superior tanto al 3.4% a/a observado en 3T23, como al 2.5% a/a nacional. Cabe señalar que la región registró un avance de 3.3% a/a al cierre de 2023**
- **Dicho incremento se explicó por el avance anual que presentaron todos sus componentes, donde la actividad industrial mostró el mayor dinamismo (4.8% 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 Aguascalientes al registrar un incremento de 6.7% anual. No obstante, éste fue menor al presentado en el trimestre anterior (7.8% a/a). Cabe señalar que en 2023 la entidad mostró un crecimiento de 5.2% a/a**
- **Por el contrario, Zacatecas mostró la única caída en la región (-2.9% anual), con la cual sumó tres trimestres consecutivos con tasas negativas. Con ello, el estado registró una disminución de 0.9% a/a al cierre de 2023**

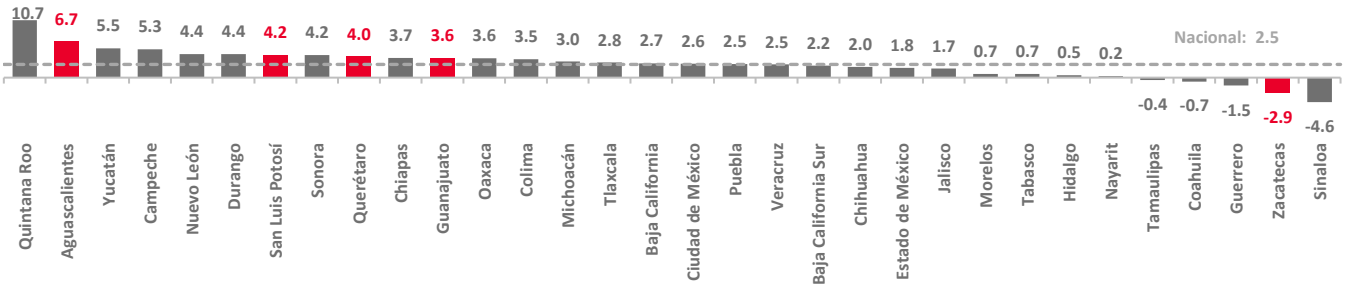
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Centro
% anual

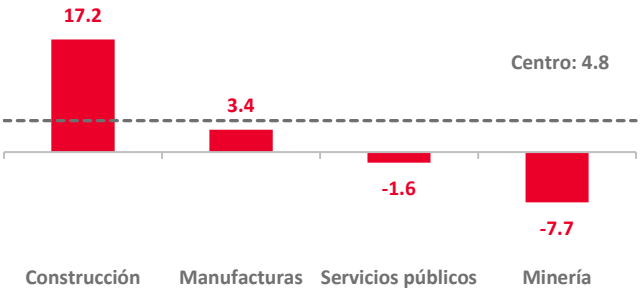
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Centro	***3.6***	***3.4***	***2.5***	***3.8***	***3.3***
Aguascalientes	6.7	7.8	4.2	2.2	5.2
Guanajuato	3.6	0.0	0.4	1.6	1.4
Querétaro	4.0	4.4	1.4	4.2	3.5
San Luis Potosí	4.2	10.7	8.3	8.6	7.9
Zacatecas	-2.9	-4.2	-0.5	4.8	-0.9

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

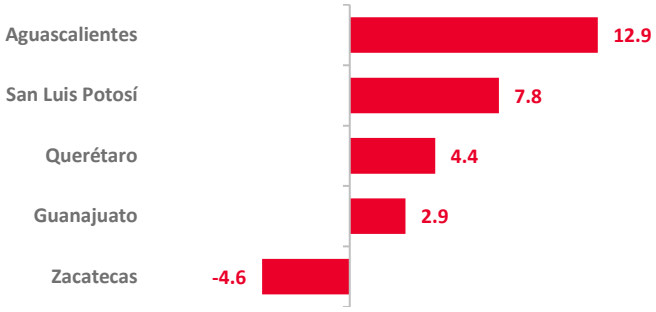
Producción Industrial

- **La actividad industrial de la Región Centro creció 4.8% anual en el último trimestre de 2023, superior al 2.8% observado a nivel nacional. Adicionalmente, en 2023 la industria de la región registró un incremento de 4.7% a/a**
- **El avance del 4T23 se explicó por el incremento anual que presentaron dos de las cuatro actividades industriales que componen la región, donde la construcción y la producción manufacturera registraron los avances más visibles**
- **A su interior, el estado que contribuyó en mayor medida al dinamismo de la región fue Aguascalientes, al registrar un aumento de 12.9% anual. Cabe señalar que en 2023 la entidad mostró un crecimiento de 8.5% a/a**
- **Por el contrario, la actividad industrial en Zacatecas mostró la única caída en la región (-4.6% a/a). Asimismo, al cierre de 2023, la industria en el estado registró una disminución de 4.3% comparada con 2022**

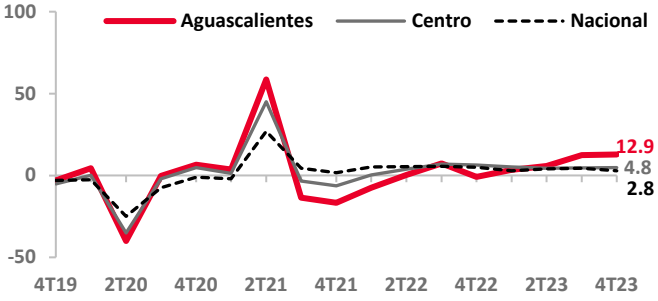
Producción industrial por sector – Región Centro: 4T23
% anual



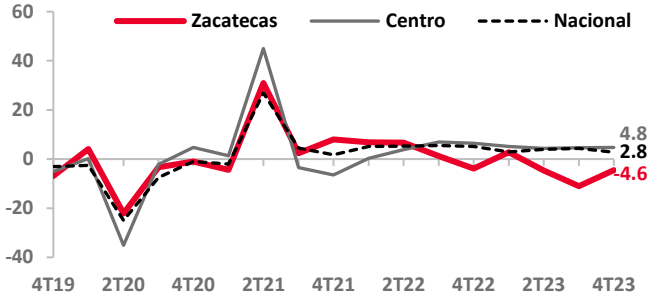
Producción industrial – Región Centro: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Aguascalientes
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Zacatecas
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	***4.8***	***6.5***	***4.7***
Metropolitana	1.0	4.3	1.5
Noroeste	3.3	4.5	4.3
Norte	0.8	2.2	0.6
Occidente	1.1	7.0	1.2
Peninsular	5.3	12.4	9.5

Producción industrial – Región Centro
% anual

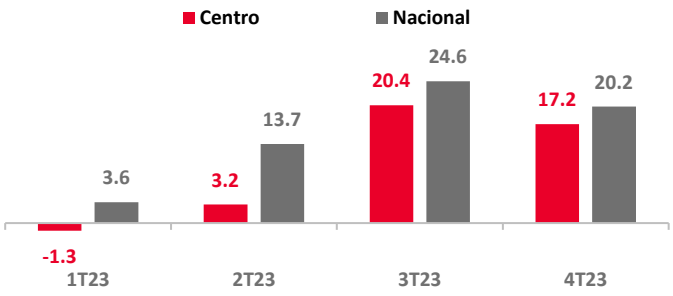
	4T23	4T22	2023
Centro	***4.8***	***6.5***	***4.7***
Aguascalientes	12.9	-0.9	8.5
Guanajuato	2.9	7.3	0.6
Querétaro	4.4	5.2	3.3
San Luis Potosí	7.8	14.3	15.6
Zacatecas	-4.6	-3.9	-4.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

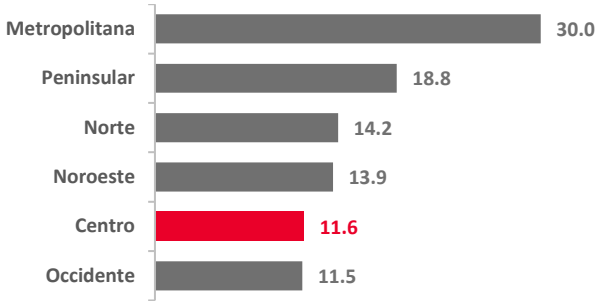
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Centro registró el mayor avance de las actividades secundarias durante el último trimestre de 2023 al crecer 17.2% anual. Sin embargo, dicho incremento fue menor al 20.2% observado a nivel nacional. Adicionalmente, al cierre de 2023 el sector registró un crecimiento de 9.8% a/a**
- **Cabe mencionar que la construcción de la región contribuye con el 11.6% del total de la industria a nivel nacional**
- **A su interior, cuatro de las cinco entidades que componen la región registraron avances que explicaron el incremento del sector, donde Aguascalientes mostró el más significativo (48.6% anual). No obstante, en 2023 el estado registró un crecimiento de 24.3% a/a**
- **Por el contrario, la construcción en San Luis Potosí registró la única caída en la región (-7.8% anual). Sin embargo, al cierre de 2023, la entidad mostró un avance de 8.4% a/a**

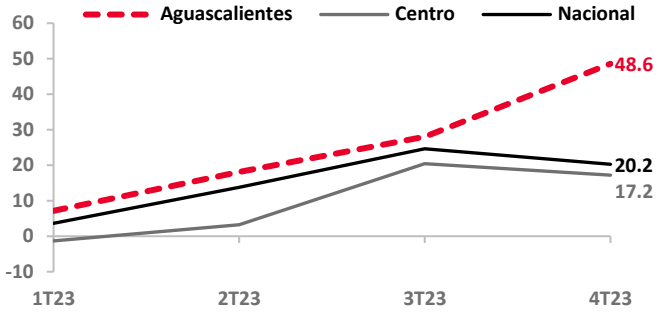
Industria para la construcción Región Centro vs. Nacional
% anual



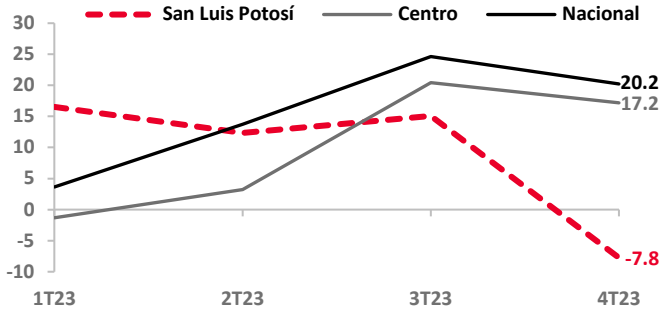
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Aguascalientes
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – San Luis Potosí
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	***17.2***	***-0.9***	***9.8***
Metropolitana	10.0	9.8	4.7
Noroeste	22.8	-4.3	19.7
Norte	20.9	-13.7	8.5
Occidente	5.5	0.3	4.2
Peninsular	16.4	9.5	16.0

Industria para la construcción – Región Centro
% anual

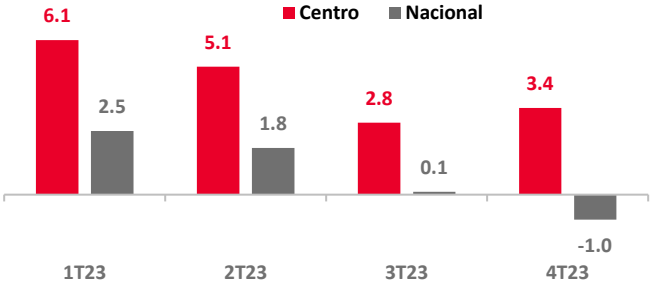
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	***17.2***	***-0.9***	***9.8***
Aguascalientes	48.6	-17.0	24.3
Guanajuato	12.8	-4.1	-0.7
Querétaro	41.9	13.3	29.2
San Luis Potosí	-7.8	24.7	8.4
Zacatecas	2.2	-21.1	2.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

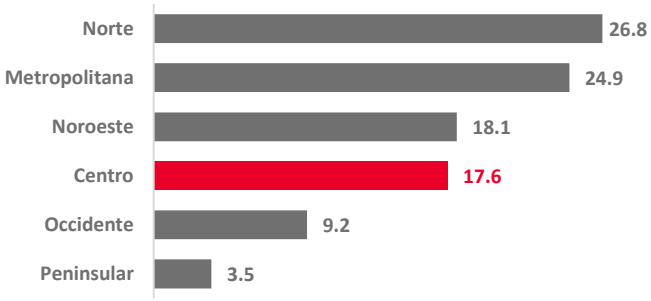
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Centro registró el segundo mejor desempeño de las actividades secundarias de la región en el último trimestre de 2023, al crecer 3.4% anual. Con ello, la entidad se colocó como la de mayor avance del sector entre las seis regiones con cobertura. Adicionalmente, mostró un incremento de 4.3% anual en 2023**
- **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, tres de los cinco estados que componen la región registraron mayores niveles de producción, donde San Luis Potosí presentó el mayor dinamismo (12% anual). Con ello, la entidad cerró 2023 con un crecimiento de 18.4% a/a**
- **En contraste, el sector manufacturero de Querétaro mostró la caída más pronunciada del sector en la región (-2.2% anual). De igual forma, en 2023 la entidad mostró una disminución de 1.1% con respecto a 2022**

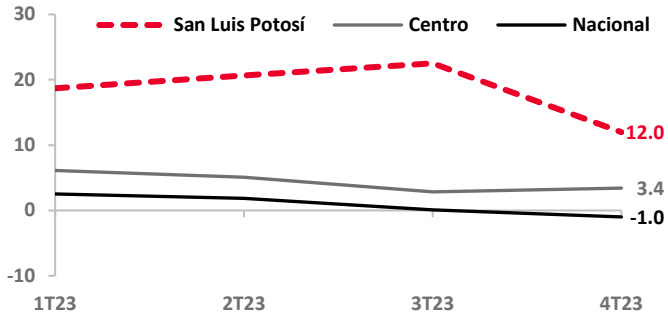
Industria manufacturera Región Centro vs. Nacional
% anual



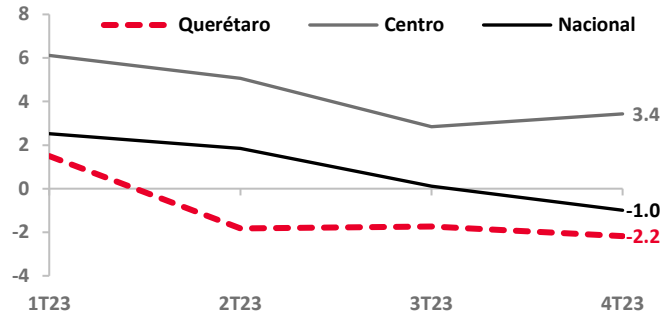
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – San Luis Potosí
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Querétaro
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	***3.4***	***7.2***	***4.3***
Metropolitana	-2.4	3.9	0.1
Noroeste	0.4	7.2	2.2
Norte	-3.2	5.9	-1.3
Occidente	-0.2	10.2	0.5
Peninsular	-7.9	4.3	-3.4

Industria manufacturera – Región Centro
% anual

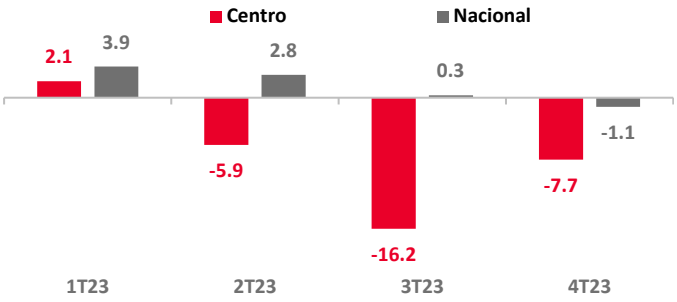
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	***3.4***	***7.2***	***4.3***
Aguascalientes	9.8	0.1	7.1
Guanajuato	1.2	9.4	0.6
Querétaro	-2.2	3.2	-1.1
San Luis Potosí	12.0	13.1	18.4
Zacatecas	-1.9	-0.9	-2.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

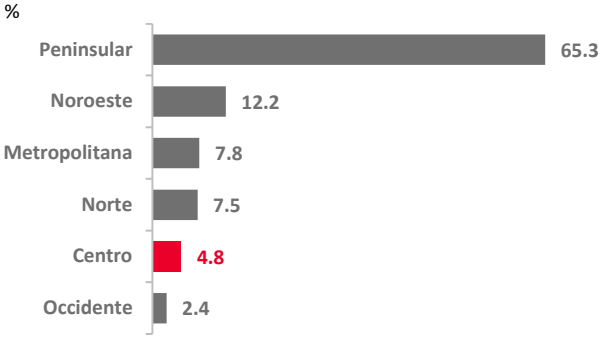
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Centro registró la caída más pronunciada de las actividades secundarias del país durante el último trimestre de 2023 (-7.7% anual). Asimismo, al cierre de 2023 el sector se redujo 6.9% a/a, misma que fue la más representativa del país**
- **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 disminución de 15.4% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada a nivel nacional. Con ello, la minería del estado cerró 2023 con una reducción de 14.5% a/a**
- **Asimismo, la minería en San Luis Potosí -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (27.3%)- se contrajo 4.1% anual. Adicionalmente, reportó una caída de 2.5% a/a en 2023**

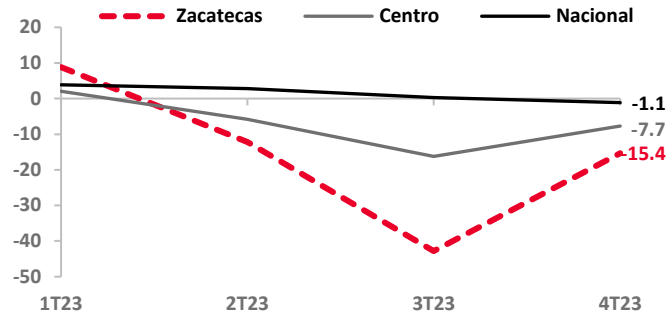
Sector minero Región Centro vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

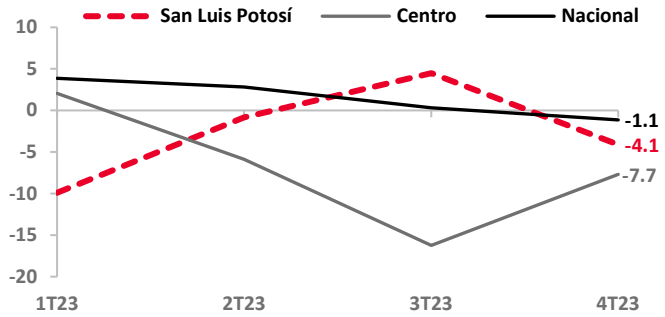


Sector minero – Zacatecas*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	***-7.7***	***10.3***	***-6.9***
Metropolitana	-0.3	1.6	0.5
Noroeste	-4.8	5.1	-1.2
Norte	9.4	-1.4	5.0
Occidente	-3.9	3.4	-0.3
Peninsular	0.0	11.3	5.6

Industria minera – Región Centro
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	***-7.7***	***10.3***	***-6.9***
Aguascalientes	-4.5	23.0	-3.0
Guanajuato	1.8	-2.1	-5.7
Querétaro	9.7	10.7	9.4
San Luis Potosí	-4.1	1.9	-2.5
Zacatecas	-15.4	11.3	-14.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

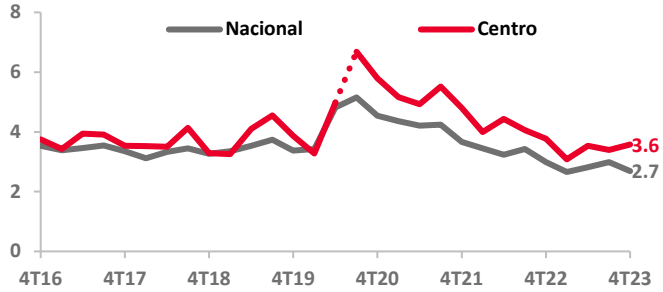
Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

- **La tasa de desempleo en la Región Centro se ubicó en 3.6% en 4T23, superior al 2.7% observado a nivel nacional. Sin embargo, ésta fue 0.2%-pts. menor a la registrada en 4T22**
- **A su interior, observamos que Aguascalientes presentó la tasa de desempleo más alta de la región (3.5%), mientras que Zacatecas la menor (2.8%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Centro creció 4.1% anual, acumulando un total de 2.8 millones de asegurados al *IMSS* (109,751 trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Querétaro registró el mayor incremento de plazas laborales (4.9% anual), alcanzando un total de 695,282 trabajadores asegurados. Por su parte, Zacatecas presentó un avance de sólo (1.5% a/a), acumulando un total de 197.7 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Centro vs. Nacional

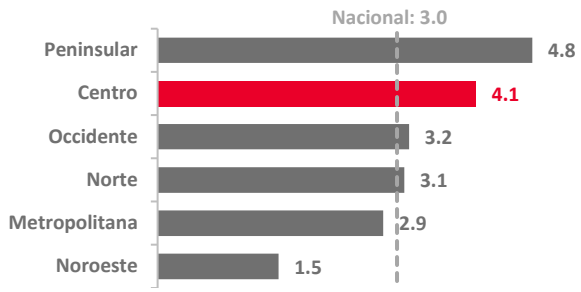
%



* Línea punteada indica interpolación lineal

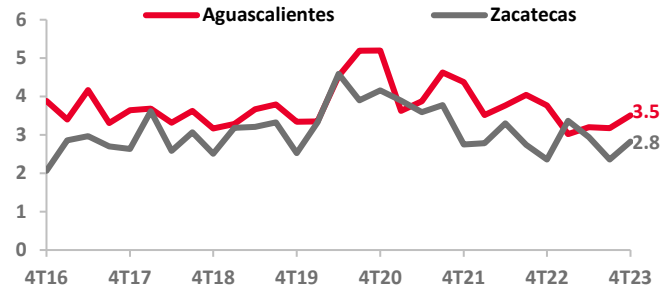
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23

% anual



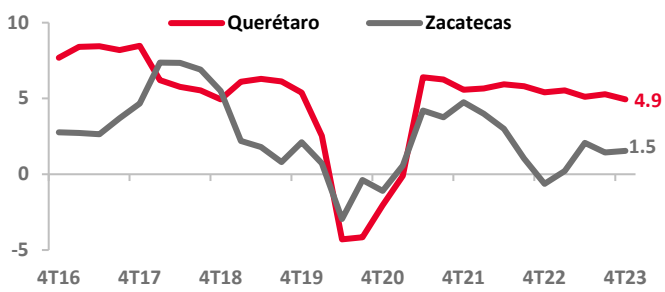
Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región

%



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales

% anual



Tasa de desempleo – Región Centro

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Centro	***3.6***	***3.8***	***-0.2***
Aguascalientes	3.5	3.8	-0.3
Guanajuato	3.1	3.1	0.0
Querétaro	2.9	3.6	-0.7
San Luis Potosí	3.1	2.7	0.4
Zacatecas	2.8	2.4	0.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Centro

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Centro	***2,816,726***	***2,706,975***	***4.1***
Aguascalientes	356,040	342,215	4.0
Guanajuato	1,089,484	1,046,349	4.1
Querétaro	695,282	662,609	4.9
San Luis Potosí	478,187	461,059	3.7
Zacatecas	197,733	194,743	1.5

Fuente: Banorte con datos de la STPS

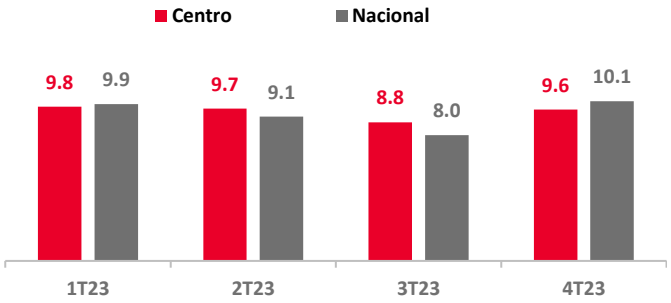
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Centro, se realizaron 218 revisiones al salario contractual en 4T23, las cuales involucraron a 55.7 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 9.6% en los salarios nominales, ligeramente inferior al 10.1% nacional. Cabe señalar que 334.7 mil trabajadores tuvieron revisiones a sus salarios en 2023**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores registró un aumento de 6.4% anual real en el último trimestre de 2023 (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, los salarios en Zacatecas presentaron la mayor tasa en la región (7.7% anual real), mientras que San Luis Potosí mostró el menor al crecer sólo 5.9% a/a real**
- **La masa salarial de la Región Centro se incrementó 10.7% anual real en 4T23, resultado impulsado por el crecimiento presentado por Querétaro (11.1% anual real). No obstante, la masa salarial en Zacatecas registró el menor avance de la región (8.8% anual real). Cabe señalar que la masa salarial de la región registró un aumento de 9.3% al cierre de 2023**

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

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Centro	***55,710***	***53,702***	***334,787***
Aguascalientes	2,417	3,050	24,479
Guanajuato	21,267	28,304	166,772
Querétaro	7,680	5,930	56,320
San Luis Potosí	18,651	11,308	63,088
Zacatecas	5,695	5,110	24,128

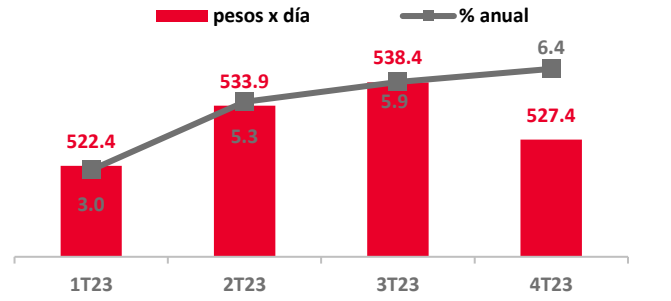
Incremento salarial – Región Centro vs. Nacional
% anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Centro	***527.4***	***495.8***	***6.4***
Aguascalientes	519.8	490.0	6.1
Guanajuato	466.2	437.3	6.6
Querétaro	593.9	560.7	5.9
San Luis Potosí	553.4	522.7	5.9
Zacatecas	503.9	468.0	7.7

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

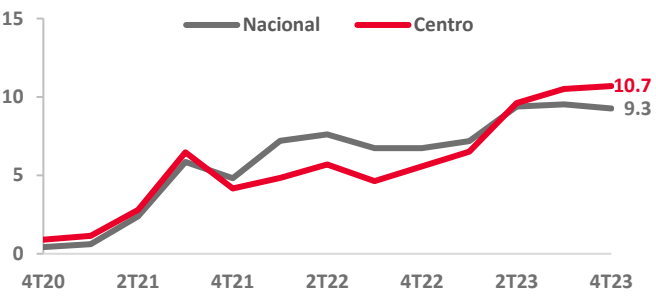


Masa salarial – Región Centro
Millones; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,091,917**	**999,260**	**9.3**
Centro	***133,714***	***120,796***	***10.7***
Aguascalientes	16,808	15,209	10.5
Guanajuato	46,253	41,658	11.0
Querétaro	37,606	33,835	11.1
San Luis Potosí	24,054	21,831	10.2
Zacatecas	8,994	8,264	8.8

Fuente: Banorte con datos de la STPS

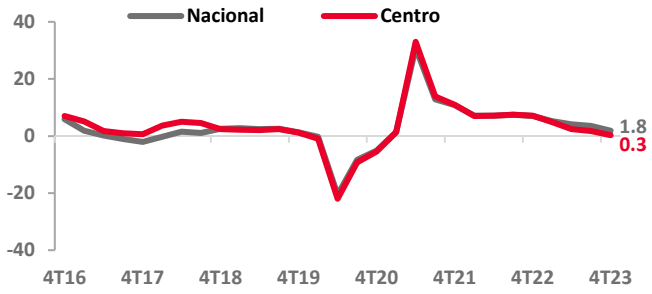
Masa salarial – Región Centro
% anual real



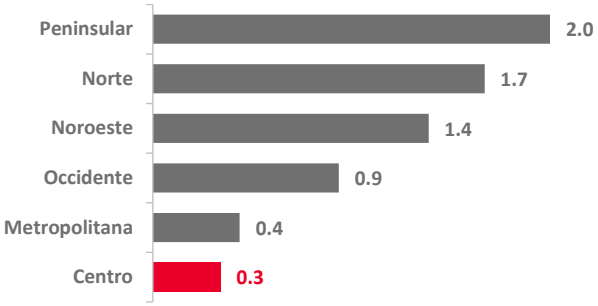
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Centro crecieron marginalmente 0.3% anual en 4T23 colocándose como la región con el menor avance entre las seis regiones con cobertura. No obstante, la región registró un aumento de 2.3% en 2023**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 9.5% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el cuarto trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Querétaro impulsaron el avance de la región al registrar un crecimiento de 0.8% anual en 4T23. Con ello, el estado mostró un aumento de 2.7% anual en 2023**
- **Por su parte, el comercio minorista en Aguascalientes registró un avance nulo en el periodo (0.0% anual) colocándose como la entidad con la menor tasa de la región. No obstante, las ventas minoristas en la entidad se incrementaron 1.8% anual en 2023**

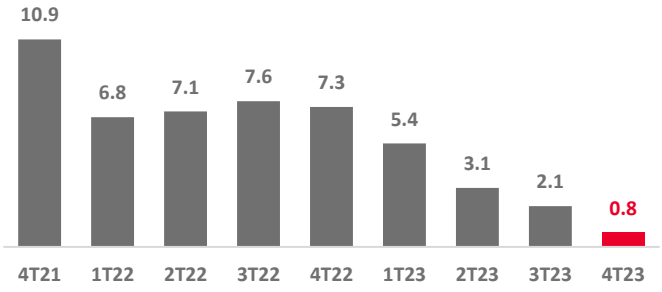
Ventas menudeo – Región Centro
% anual



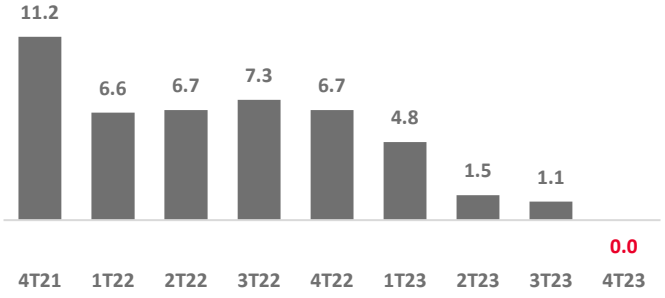
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



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



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



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	***0.3***	***7.2***	***2.3***
Metropolitana	0.4	8.5	8.5
Noroeste	1.4	4.2	4.6
Norte	1.7	6.5	6.7
Occidente	0.9	7.6	7.8
Peninsular	2.0	5.6	6.2

Ventas al menudeo – Región Centro
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	***0.3***	***7.2***	***2.3***
Aguascalientes	0.0	6.7	1.8
Guanajuato	0.2	7.3	2.2
Querétaro	0.8	7.3	2.7
San Luis Potosí	0.4	8.1	2.3
Zacatecas	0.2	5.0	1.9

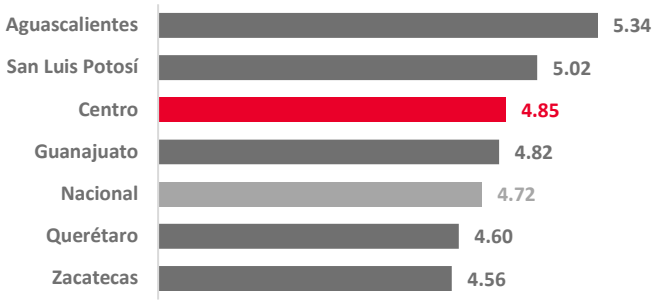
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Inflación

- **Los precios de productos y servicios en la Región Centro aumentaron en promedio 4.72% anual en el cuarto trimestre de 2023, superior al 4.66% nacional. Cabe señalar que en los últimos tres trimestres la región promedio una inflación de 4.85%**
- **A su interior, San Luis Potosí registró la mayor inflación de la región (5.2% anual), la cual se explicó por el aumento de los precios en el rubro de "Otros servicios" (9.7%). Por el contrario, el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró la única reducción en el estado (-0.5%)**
- **Cabe destacar que los precios de productos y servicios en Zacatecas presentaron el menor incremento de la región (4.4% anual). El rubro de Vivienda registró la menor tasa en la entidad (0.4%), mientras que el de "Otros servicios", mostró la mayor (7.4%)**

Inflación por región – 4T23
% anual

Inflación*: Región Centro
% promedio últimos 3 trimestres



*** Objetivo de Banxico 3%**

Inflación de precios – Región Centro
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Centro	***4.72***	***4.64***	***5.20***	***4.85***	***7.74***	***8.43***	***5.20***	***7.12***
Aguascalientes	4.9	5.4	5.7	5.3	7.9	8.0	*5.7*	7.2
Guanajuato	4.6	4.7	5.2	4.8	7.8	8.5	*5.2*	7.2
Querétaro	4.5	4.6	4.7	4.6	6.7	7.2	*4.7*	6.2
San Luis Potosí	5.2	4.5	5.4	5.0	8.0	8.9	*5.4*	7.4
Zacatecas	4.4	4.2	5.1	4.6	8.6	9.7	*5.1*	7.8

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Centro – 4T23
% anual

	Nacional	Aguascalientes	Guanajuato	Querétaro	San Luis Potosí	Zacatecas
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.05**	6.6	6.4	5.6	7.2	6.0
Ropa, calzado y accesorios	**3.37**	4.7	3.0	5.4	1.8	3.7
Vivienda*	**2.00**	0.8	1.4	2.1	2.3	0.4
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**0.48**	-1.3	0.2	3.0	-0.5	2.3
Salud y cuidado personal	**6.15**	7.4	4.9	5.5	6.0	5.5
Transporte	**4.44**	4.4	6.1	4.4	4.5	4.2
Educación y esparcimiento	**4.59**	4.7	2.3	4.5	4.9	4.2
Otros servicios	**7.57**	8.5	6.3	6.0	9.7	7.4

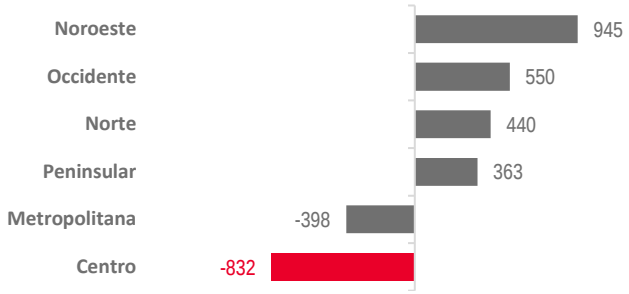
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Centro se redujo $831.9 millones de dólares (mdd) en el cuarto trimestre de 2023, cifra 10.8% menor a la registrada en el mismo trimestre de 2022. Con ello, la región se colocó con la mayor desinversión entre las seis regiones con cobertura. Sin embargo, acumuló un total de $5,052.3 mdd en 2023**
- **Cabe destacar que el mayor flujo por IED se observó en Zacatecas ($211.6 mdd), acumulando un total de $641.9 mdd en los cuatro trimestres de 2023. A su interior, la minería fue el mayor receptor alcanzando un total de $208.2 mdd.**
- **En contraste, Guanajuato registró la mayor desinversión del país (-$588 mdd). No obstante, la región sumó un total de $808.2 mdd en 2023. Cabe señalar que el sector manufacturero mostró la disminución más representativa en el cuarto trimestre de 2023 (-$603.5 mdd), mientras que el comercio mayorista el más visible ($16.8 mdd)**

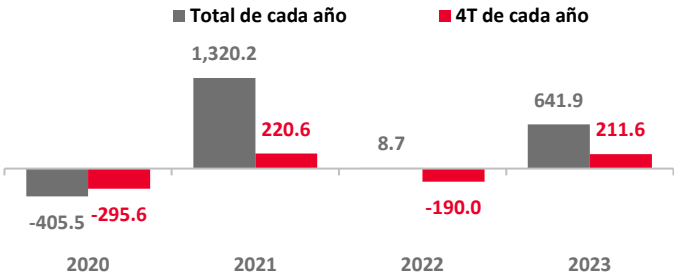
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



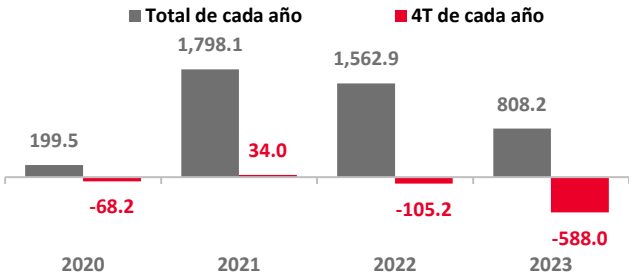
Inversión extranjera directa: Región Centro
Millones de dólares

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.0**
Centro	***-831.9***	**-932.5**	**5,052.3**
Aguascalientes	-213.3	31.7	1,379.2
Guanajuato	-588.0	-105.2	808.2
Querétaro	194.4	-119.9	1,107.4
San Luis Potosí	-436.6	-549.0	1,115.7
Zacatecas	211.6	-190.0	641.9

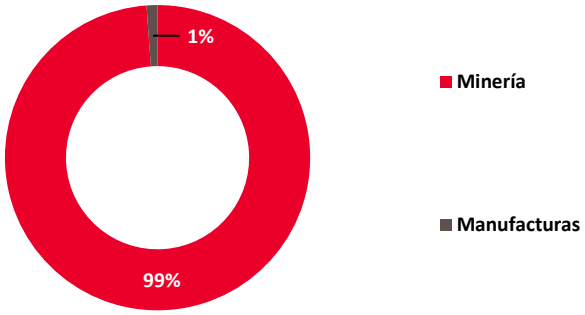
Evolución de la inversión extranjera directa — Zacatecas
Millones de dólares



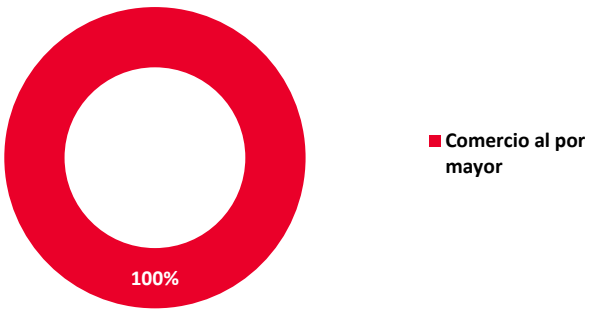
Evolución de la inversión extranjera directa – Guanajuato
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Zacatecas – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Guanajuato – 4T23
% de distribución sectorial

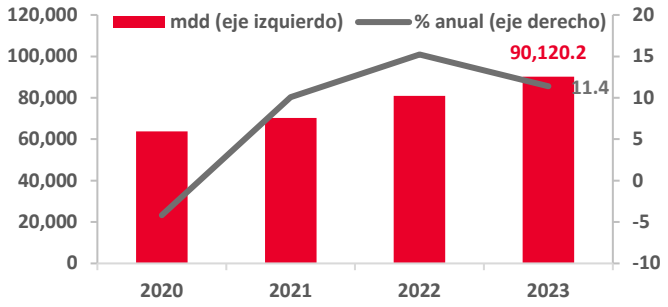


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Centro sumaron $24.7 mil millones de dólares (mmd) en el cuarto trimestre de 2023, lo que implicó un crecimiento de 17.1% anual. Con ello, la región acumuló un total de $90,120.2 mdd en 2023**
- **A su interior, el mayor flujo por exportaciones se observó en Guanajuato ($9,770 mdd), lo que implicó un crecimiento de 19% anual y se realizó a través de la fabricación de equipo de transporte. Cabe señalar que la entidad sumó un total de $33,405.9 mdd en los cuatro trimestres de 2023**
- **Por su parte, San Luis Potosí registró el segundo mayor flujo por exportaciones de la región ($6,349 mdd), mismo que creció 31.5% más que el presentado en 4T22. Cabe destacar que dichas exportaciones fueron más visibles en la fabricación de equipo de transporte. No obstante, la entidad acumuló un total de $22,913.0 mdd en 2023**

Exportaciones de mercancías – Región Centro



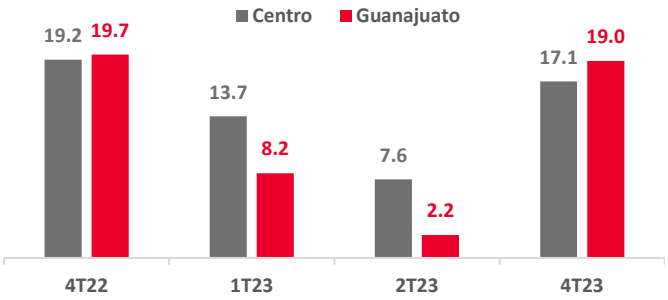
Exportaciones de mercancías - Región Centro

Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Centro	***24,732***	***21,129***	***17.1***
Aguascalientes	3,363	2,816	19.4
Guanajuato	9,770	8,208	19.0
Querétaro	4,588	4,389	4.5
San Luis Potosí	6,349	4,828	31.5
Zacatecas	662	888	-25.4

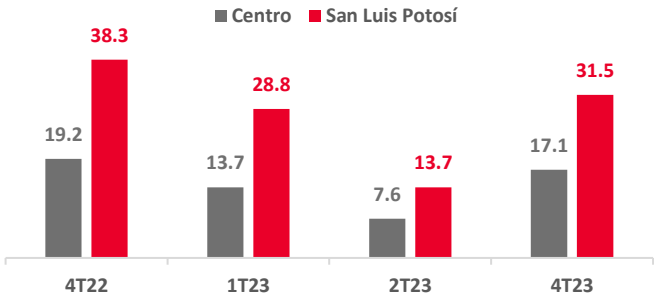
Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Guanajuato

% 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

	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	7,422	5,737	29.4
Industria alimentaria	429	464	-7.6
Industria del plástico y del hule	377	353	6.8
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	275	236	16.4
Agricultura	203	234	-13.2
Fabricación de productos metálicos	192	197	-2.4
Industrias metálicas básicas	179	249	-28.0
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	170	192	-11.2

Sectores con mayor flujo de exportaciones: San Luis Potosí

Millones de dólares

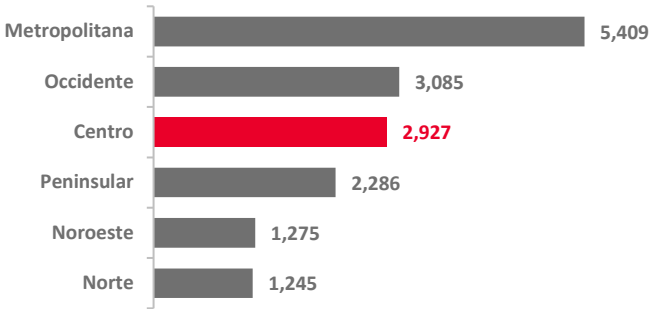
	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,560	3,164	44.1
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	552	455	21.3
Industria del plástico y del hule	279	276	1.0
Fabricación de maquinaria y equipo	273	268	2.1
Industria alimentaria	188	161	17.1
Industrias metálicas básicas	155	191	-18.7
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	81	47	73.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

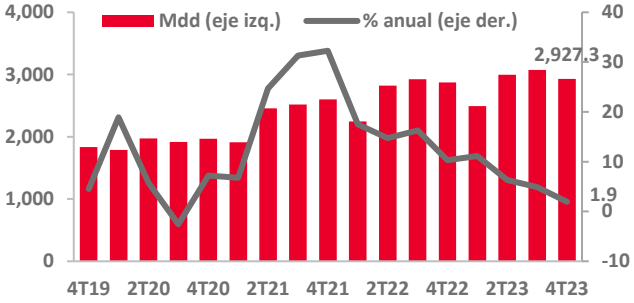
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Centro sumaron $2.9 mil millones de dólares (mmd) en el cuarto trimestre de 2023, lo que implicó un crecimiento de 1.9% mayor al registrado en 4T22. Cabe señalar que la región sumó un total de $11,490.6 mdd en 2023**
- **A su interior, las remesas en Guanajuato mostraron el mayor flujo en la región ($1.3 mmd), cifra 4.5% mayor a la registrada en el mismo trimestre de 2022. Con ello, la entidad acumuló un total de $5,414.5 mdd en los cuatro trimestres de 2023**
- **Por su parte, Aguascalientes registró el menor flujo por remesas de la región ($236.2 mdd), mismo que creció sólo 1.3% anual. No obstante, alcanzó un total de $938.9 mdd en 2023**

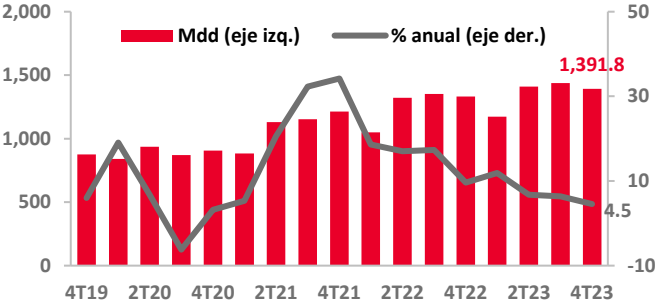
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



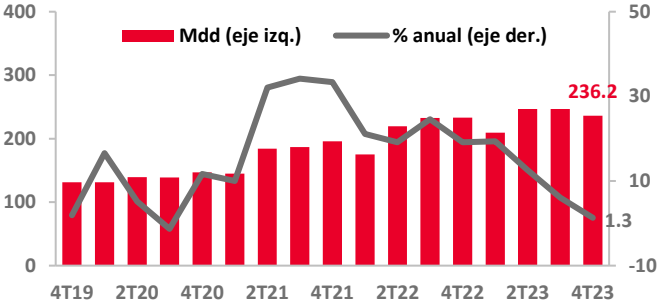
Evolución de las remesas familiares - Región Centro
Millones de dólares; % anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	***2,927.3***	***2,871.5***	***1.9***
Metropolitana	5,409.4	4,810.2	12.5
Noroeste	1,275.5	1,391.3	-8.3
Norte	1,244.5	1,336.5	-6.9
Occidente	3,084.8	3,133.2	-1.5
Peninsular	2,286.3	2,094.7	9.1

Remesas familiares – Región Centro
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	***2,927.3***	***2,871.5***	***1.9***
Aguascalientes	236.2	233.1	1.3
Guanajuato	1,391.8	1,331.5	4.5
Querétaro	315.1	316.9	-0.6
San Luis Potosí	523.9	532.7	-1.7
Zacatecas	460.3	457.3	0.6

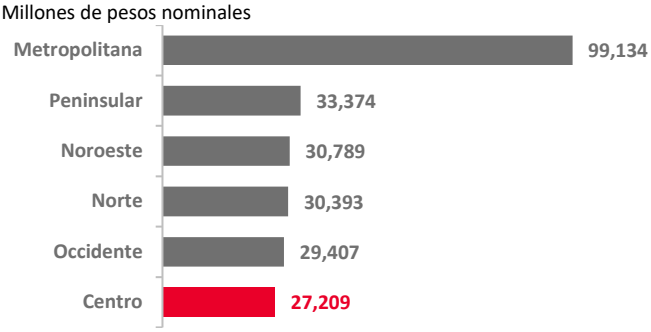
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

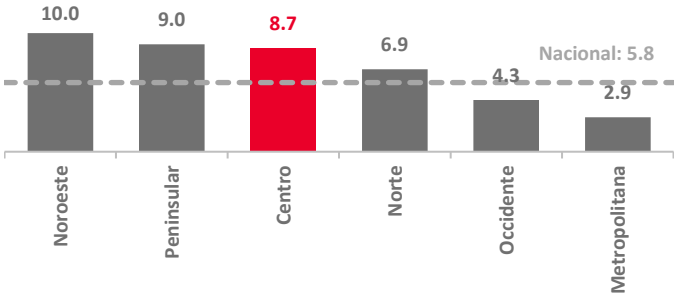
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Centro alcanzaron un total de $27.2 mil millones de pesos (mmp) en 4T23. Con ello, la región se colocó como la de menor flujo por participaciones del país**
- **No obstante, dichas participaciones fueron 8.7% mayores a las reportadas en 4T22 en términos reales**
- **A su interior, Guanajuato recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($11.3 mmp), lo que implicó un crecimiento de 11.8% respecto a las registradas en el mismo trimestre de 2022**
- **Por su parte, Aguascalientes registró el menor flujo por participaciones de la región ($2.7 mmp), cifra sólo 0.2% mayor a la presentada en 4T22**

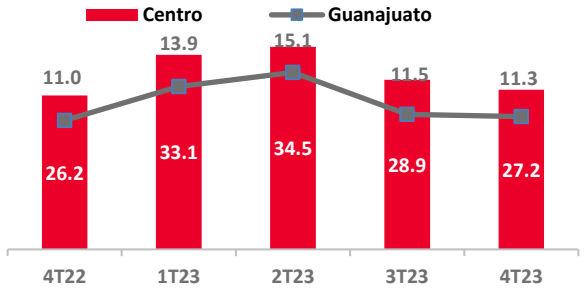
Participaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



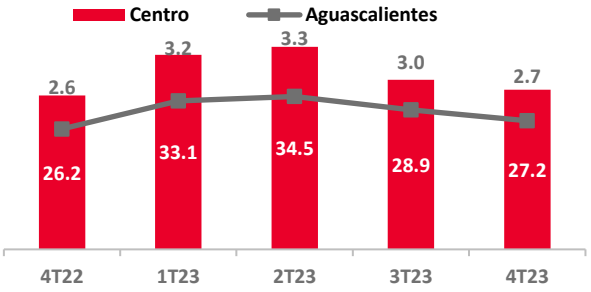
Crecimiento de las participaciones por región – 4T23
% anual real



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



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



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	***27,209.4***	***26,217.9***	***8.7***
Metropolitana	99,134.2	93,464.1	2.9
Noroeste	30,789.1	28,810.5	10.0
Norte	30,393.5	28,295.6	6.9
Occidente	29,407.0	27,146.4	4.3
Peninsular	33,373.5	32,286.4	9.0

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

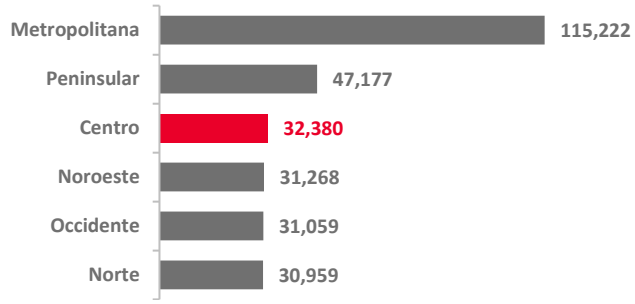
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	***27,209.4***	***26,217.9***	***8.7***
Aguascalientes	2,737.9	2,564.5	0.2
Guanajuato	11,313.2	10,984.7	11.8
Querétaro	5,161.8	4,517.3	1.8
San Luis Potosí	5,034.6	4,735.8	1.8
Zacatecas	2,962.0	3,415.6	29.5

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

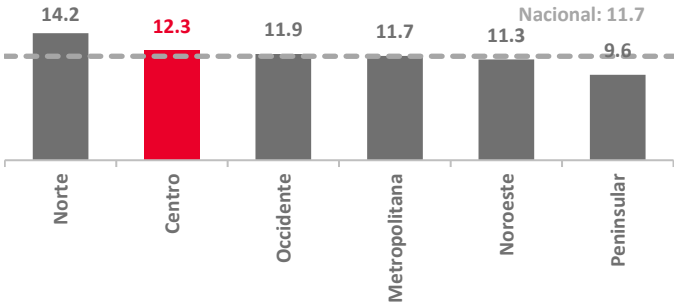
Aportaciones federales a entidades federativas

- **Las aportaciones en la Región Centro sumaron $32.3 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, lo que implicó un crecimiento de 12.3% mayor al reportado en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**
- **A su interior, Guanajuato registró el mayor flujo de la región ($12 mmp), mismo que registró un avance de 15.3% en términos anuales reales. Cabe destacar que el fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo percibió el mayor monto en el estado ($7.8 mmp)**
- **Por su parte, Aguascalientes mostró el menor monto por aportaciones de la región en el cuarto trimestre de 2023 ($3.9 mmp), el cual fue 14.1% superior al reportado en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que el fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo recibió el mayor flujo en la entidad ($2.5 mmp)**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Crecimiento de las aportaciones por región – 4T23
% anual real



Distribución de aportaciones en la entidad con mayor flujo - Guanajuato
Millones de pesos nominales

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**12,092**	**10,031**	**15.3**
Nómina educativa y gasto operativo	7,804	6,349	13.9
Servicios de salud	1,337	1,204	2.9
Infraestructura social	355	307	6.9
Múltiples	384	317	12.3
Fortalecimiento de los municipios	1,371	1,151	10.5
Seguridad pública de los estados	30	28	1.9
Educación tecnológica y de adultos	142	128	2.8
Fortalecimiento de las entidades federativas	668	547	13.1

Distribución de aportaciones en la entidad con menor flujo - Aguascalientes
Millones de pesos nominales

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**3,900**	**3,273**	**14.1**
Nómina educativa y gasto operativo	2,526	2,079	12.6
Servicios de salud	661	614	-0.2
Infraestructura social	54	43	15.1
Múltiples	138	98	29.6
Fortalecimiento de los municipios	322	269	10.8
Seguridad pública de los estados	23	21	1.9
Educación tecnológica y de adultos	46	40	4.9
Fortalecimiento de las entidades federativas	131	107	13.4

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	***32,380.4***	***27,593.8***	***12.3***
Metropolitana	115,222.1	98,731.5	11.7
Noroeste	31,267.7	26,888.9	11.3
Norte	30,959.2	25,931.9	14.2
Occidente	31,058.6	26,563.1	11.9
Peninsular	47,177.4	41,196.7	9.6

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

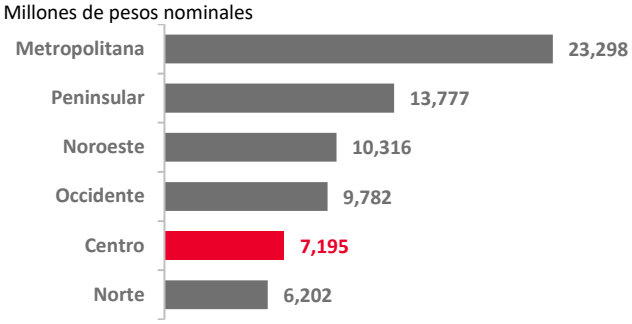
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	***32,380.4***	***27,593.8***	***12.3***
Aguascalientes	3,900.2	3,272.7	14.1
Guanajuato	12,091.6	10,031.3	15.3
Querétaro	4,917.0	4,342.1	8.4
San Luis Potosí	6,801.0	5,819.8	11.9
Zacatecas	4,670.6	4,127.9	8.3

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Centro disminuyeron 11.6% respecto a las reportadas en 4T22 en términos reales. No obstante, alcanzó un total de $7.1 mil millones de pesos, mismo que se distribuyó en mayor medida en el rubro de Convenios de Descentralización ($5,021 mdp)**
- **Al interior, San Luis Potosí registró el monto más representativo por transferencias al sumar poco más de $2 mmp, mismo que se incrementó 3.8% en términos anuales reales. Cabe mencionar que el mayor flujo en la entidad se distribuyó en el rubro de Convenios de descentralización ($1,609 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Aguascalientes fueron las más bajas de la región ($536 mdp), lo cual implicó una reducción de 11.2% anual real. El mayor monto se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización, mismo que alcanzó un total de $384 mdp**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**7,195**	**7,792**	**-11.6**
Recursos para protección social en salud	1,895	2,322	-22.2
Convenios de descentralización	5,021	5,364	-10.2
Convenios de reasignación	199	0	n.a.
Subsidios	79	105	-27.4

Desglose de transferencias en la entidad con mayor flujo – San Luis Potosí
Millones de pesos nominales

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**2,022**	**1,864**	**3.8**
Recursos para protección social en salud	365	560	-37.6
Convenios de descentralización	1,609	1,270	21.2
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	48	34	33.5

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**536**	**578**	**-11.2**
Recursos para protección social en salud	146	123	13.8
Convenios de descentralización	384	455	-19.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	6	1	380.4

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	***7,195***	***7,792***	***-11.6***
Metropolitana	23,298	52,763	-57.6
Noroeste	10,316	16,138	-38.8
Norte	6,202	7,961	-25.4
Occidente	9,782	11,078	-15.6
Peninsular	13,777	14,466	-8.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	***7,195***	***7,792***	***-11.6***
Aguascalientes	536	578	-11.2
Guanajuato	2,021	2,350	-17.8
Querétaro	816	953	-18.1
San Luis Potosí	2,022	1,864	3.8
Zacatecas	1,801	2,046	-15.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Centro sumó $29.2 mil millones de pesos (mmp) en 4T23 colocándose como la región con la menor deuda entre las seis del país. Sin embargo, dicho monto fue 3.8% mayor al registrado en el mismo trimestre de 2022. Adicionalmente, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $2,014.3 pesos**
- **A su interior, Guanajuato registró la mayor deuda de la región ($12.2 mmp). No obstante, ésta fue 1.4% menor a la observada en 4T22. Con ello, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $1,968.2 pesos**
- **Por su parte, Querétaro mostró el menor apalancamiento en la región ($1,551 mdp). Sin embargo, implicó un fuerte crecimiento de 4,382.7% respecto a la reportada en 4T22. La deuda per-cápita en el estado se ubicó en $646.6 pesos**

Deuda – Región Centro
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual*
Centro	***29,259.5***	***28,177.0***	***3.8***
Aguascalientes	3,356.6	3,369.7	-0.4
Guanajuato	12,218.9	12,396.3	-1.4
Querétaro	1,551.0	34.6	4,382.7
San Luis Potosí	5,294.8	5,339.8	-0.8
Zacatecas	6,838.2	7,036.6	-2.8

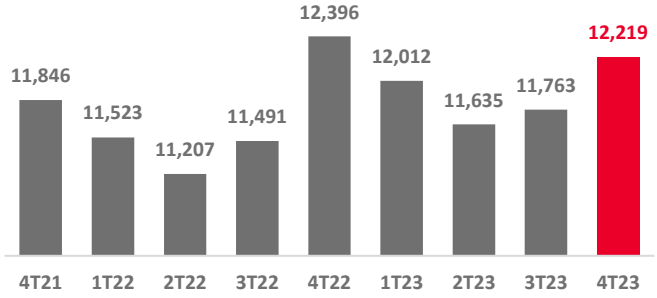
* Cifras expresadas en términos nominales

Deuda per-cápita: Región Centro – 4T23

	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)*	Deuda/Pob. (pesos)
Centro	***29,259.5***	***14,525,798***	***2,014.31***
Aguascalientes	3,356.6	1,441,980	2,327.77
Guanajuato	12,218.9	6,207,937	1,968.27
Querétaro	1,551.0	2,399,437	646.40
San Luis Potosí	5,294.8	2,843,622	1,861.99
Zacatecas	6,838.2	1,632,823	4,187.96

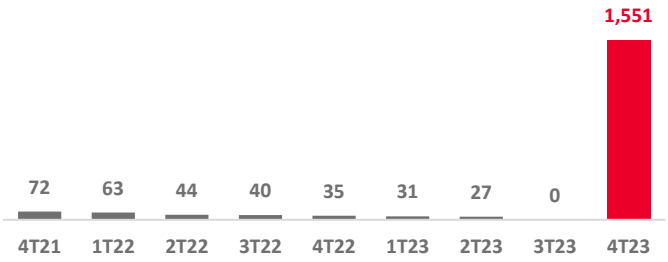
* Cifras correspondientes a 2023

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

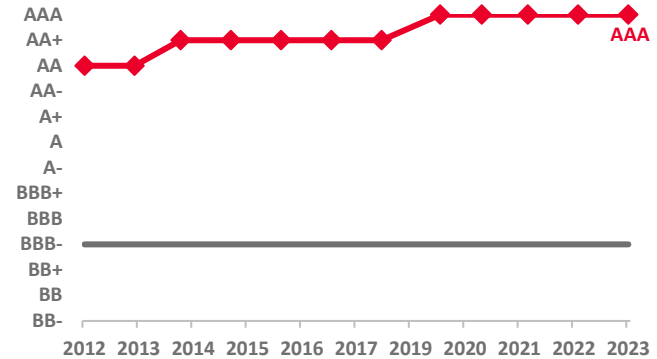


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

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

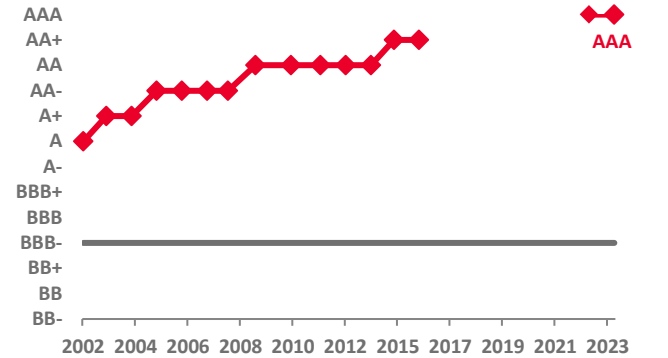


Últimas calificaciones crediticias - Guanajuato
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

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



Fuente: Fitch Ratings
1 Escala global

Turismo

Ocupación hotelera

- **La ocupación hotelera en la Región Centro promedió 48% en el cuarto trimestre de 2023, una diferencia de 3%-pts. más que en 4T22. Sin embargo, con este resultado la región se colocó como la de menor ocupación entre las seis regiones del país. Cabe señalar que en 2023 la región registró una ocupación hotelera promedio de 45%**
- **El número de cuartos ocupados creció 4.2% en comparación con el reportado mismo trimestre de 2022, mientras que la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se redujo 2.2% anual**
- **Al interior, Querétaro registró la mayor ocupación de la región (63%), ubicándose 7%-pts. por encima del observado en 4T22. No obstante, el número de cuartos ocupados disminuyó 7.2% anual, así mismo los cuartos disponibles se redujeron 17.8% a/a. En los cuatro trimestres de 2023, la entidad promedio una ocupación de 59%**
- **Por su parte, Zacatecas presentó la menor ocupación hotelera de la región (31%). Sin embargo, ésta fue 8%-pts. menor a la registrada en 4T22. El número de habitaciones ocupadas cayó 19.4% anual, mientras que la infraestructura hotelera del estado avanzó 1.1% a/a. No obstante, en 2023 el estado promedio una ocupación hotelera de sólo 30%**

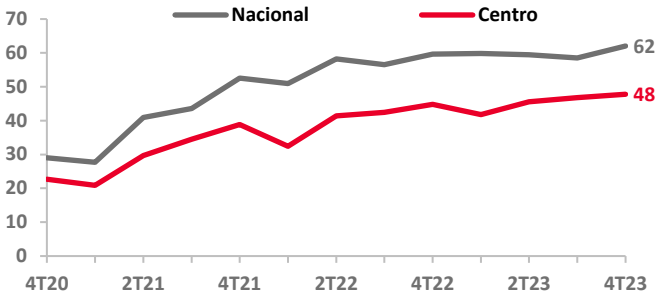
Ocupación hotelera – Región Centro

%

	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Centro	***48***	***45***	***45***
Aguascalientes	49	42	49
Guanajuato	42	38	38
Querétaro	63	56	59
San Luis Potosí	55	54	55
Zacatecas	31	39	30

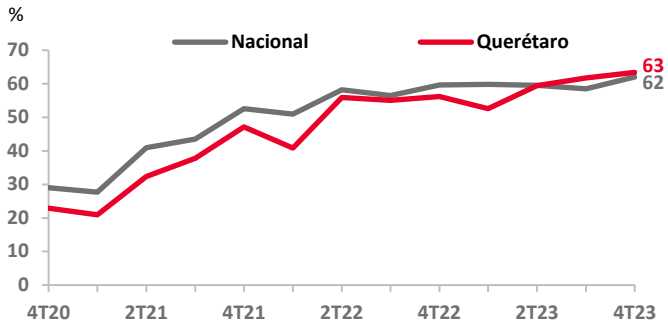
Evolución de la ocupación hotelera – Región Centro

%



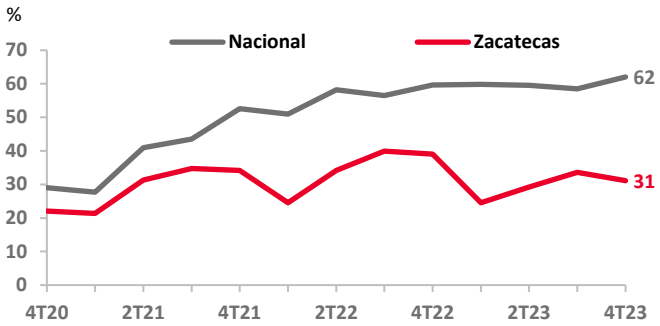
Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región - Querétaro

%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región - Zacatecas

%



Habitaciones ocupadas – Región Centro

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Centro	***19,952***	***19,144***	***4.2***
Aguascalientes	3,074	2,618	17.4
Guanajuato	7,925	7,129	11.2
Querétaro	4,677	5,042	-7.2
San Luis Potosí	3,344	3,198	4.6
Zacatecas	933	1,158	-19.4

Habitaciones disponibles – Región Centro

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Centro	***41,750***	***42,683***	***-2.2***
Aguascalientes	6,309	6,240	1.1
Guanajuato	19,044	18,543	2.7
Querétaro	7,377	8,971	-17.8
San Luis Potosí	6,026	5,967	1.0
Zacatecas	2,994	2,962	1.1

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

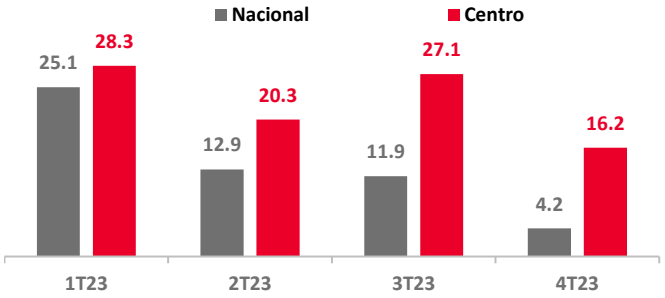
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Centro creció 16.2% anual en 4T23. Cabe destacar que este resultado se debió al incremento de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (Nacional: 18.5% anual; Internacional: 10.5%). No obstante, la región acumuló un total de 3,465,937 pasajeros en 2023**
- **Al interior, Querétaro registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (45% anual). Cabe destacar que un total de 193,232 viajeros arribaron en vuelos de origen nacional, cifra 61% mayor a la reportada en 4T22. Asimismo, 60,387 pasajeros llegaron en vuelos internacionales, lo que implicó un incremento de 10.1% anual. No obstante, la entidad alcanzó un total de 872,533 visitantes en 2023**
- **En contraste, el menor número de visitantes a la región se observó en Zacatecas (55,877), cifra 2.8% menor a la observada en 4T22. Este resultado se explicó por la fuerte caída que presentó el número de pasajeros en vuelos nacionales (-7.7% anual), ya que los visitantes en vuelos internacionales crecieron 5.6% a/a. No obstante, la entidad sumó un total de 215,094 viajeros en 2023**

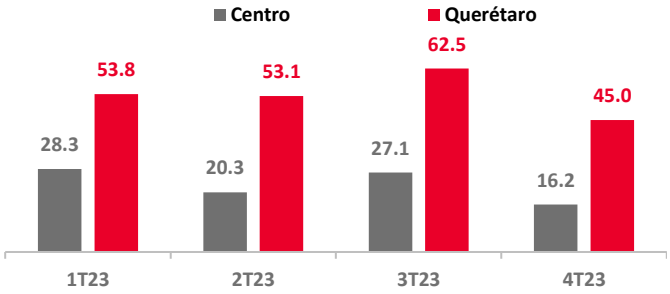
Arribo de pasajeros total – Región Centro
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**17,037,452**	**16,357,155**	**66,436,648**
Centro	***956,313***	***823,268***	***3,465,937***
Aguascalientes	119,382	120,083	453,495
Guanajuato	433,194	385,686	1,573,014
Querétaro	253,619	174,911	872,533
San Luis Potosí	94,241	85,104	351,801
Zacatecas	55,877	57,484	215,094

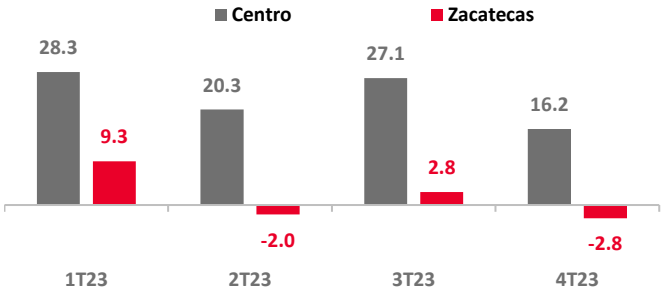
Crecimiento de arribo de pasajeros – Región Centro
% anual



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



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



Pasajeros en vuelos nacionales – Región Centro
Número de pasajeros

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**11,656,774**	**11,284,984**	**3.3**
Centro	***687,364***	***579,976***	***18.5***
Aguascalientes	83,481	88,680	-5.9
Guanajuato	314,479	277,800	13.2
Querétaro	193,232	120,039	61.0
San Luis Potosí	62,607	57,093	9.7
Zacatecas	33,565	36,364	-7.7

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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**5,380,678**	**5,072,171**	**6.1**
Centro	***268,949***	***243,292***	***10.5***
Aguascalientes	35,901	31,403	14.3
Guanajuato	118,715	107,886	10.0
Querétaro	60,387	54,872	10.1
San Luis Potosí	31,634	28,011	12.9
Zacatecas	22,312	21,120	5.6

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Centro - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	4.72	4.64	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	2,816	2,865	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	6.4/6.4	6.7/5.9	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	10.4/10.7	10.9/10.5	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	7.5	11.7	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	53/18.4	48/25.4	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	1.4	1.6	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	20.1/7.4/38	22.1/9.5/-58	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	17.3/3.8/-11.6	10.2/5.8/21.8	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	1.9	4.9	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	10.8	5.3	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	9.5/9.6	7.5/8.8	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	42/6.8	53/18.4	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	48/16.2	47/27.1	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	3.6	3.4	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-1.6/0.3	1.4/1.8	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	-832.1	1,144.6	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	4.2	10.8	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	17.1	7.3	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-0.9/4.8	4.2/4.6	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23			INEGI

Región Metropolitana

- **La actividad económica en la Región Metropolitana aumentó 2.1% anual en 4T23. No obstante, la región registró un crecimiento de 3.3% a/a en 2023**
- **En el cuarto 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 4T23**
- **En finanzas públicas, la Región Metropolitana sumó el mayor monto por participaciones, aportaciones y transferencias, así como la mayor deuda del país en el cuarto trimestre de 2023**
- **En turismo, la región mostró la única caída en el número de pasajeros por vía aérea del país en el cuarto trimestre de 2023**

Incremento de 2.1% anual en la economía de la Región Metropolitana en 4T23. Sin embargo, dicho avance se ubicó por debajo del 2.5% anual observado en el país y se explicó por el dinamismo que presentaron todas sus actividades, donde el sector agrícola registró el mayor crecimiento (3.1% anual). Adicionalmente, destacó la expansión de la economía de Tlaxcala (2.8%). Cabe señalar que la región mostró un incremento de 3.3% al cierre de 2023.

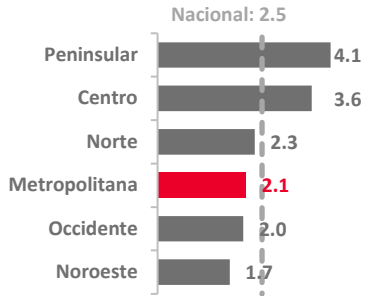
La tasa de desempleo más alta y el menor incremento de la masa salarial a nivel nacional. En 4T23, la Región Metropolitana registró la mayor tasa de desempleo del país (3.7%), colocándose por arriba del 2.7% nacional. Dicho resultado se debió a la tasa que presentó el desempleo en la Ciudad de México (3.9%), misma que se ubicó como la más alta de las entidades federativas. No obstante, estuvo limitada por la moderada tasa que mostró Guerrero (0.8%). Por su parte, la masa salarial registró el menor incremento entre las seis regiones del país (8.2% anual real), donde la Ciudad de México presentó el menor avance (7.4% anual real), mientras que Hidalgo mostró el mayor dinamismo (12% anual real).

La Región Metropolitana alcanzó el mayor monto por remesas de las regiones del país. En el cuarto trimestre de 2023, el flujo por remesas fue mayor en la Región Metropolitana al registrar un total de $5,409.4 millones de dólares, cifra que implicó un crecimiento de 12.5% anual. Dicho resultado estuvo impulsado por el monto de las remesas en la Ciudad de México ($1,240.6 mdd). No obstante, cabe señalar que las remesas de la región sumaron un total de $20,442.5 mdd

En las finanzas públicas, la región registró el mayor monto por participaciones, aportaciones y transferencias a nivel nacional en 4T23. La región alcanzó un total de $99,134.2 mdp en participaciones durante el 4T23, el cual fue 2.9% anual real mayor al registrado en 4T22. Por su parte, las aportaciones sumaron $115,222.1 mdp, un avance de 11.7% anual real. Las transferencias en la región alcanzaron un total de $23,298 mdp. Sin embargo, éstas fueron 57.6% menores en términos anuales reales. No obstante, la deuda de la Región Metropolitana fue la mayor del país alcanzando un total de $240,051.8 mdp, lo que implicó un crecimiento de 4% anual. Cabe señalar que la Ciudad de México registró el mayor monto por deuda de la región ($101,606.4 mdp).

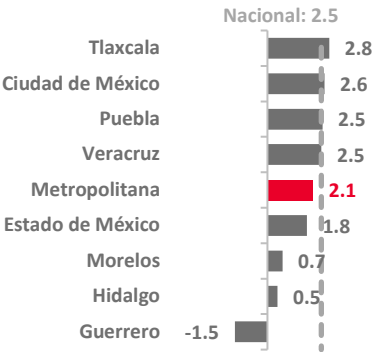
La Región Metropolitana registró la única caída en el número de pasajeros por vía aérea de las regiones del país. En 4T23, el número de visitantes a los diferentes estados de la región mostró una reducción de 0.6% anual. Dicho resultado se explicó por la fuerte caída anual que presentó el arribo de pasajeros en Guerrero (-23.8% anual), debido a los efectos por el paso del huracán "Otis" en Acapulco, mientras que la afluencia de visitantes en Veracruz mostró el mayor avance en la región (21%).

PIB* por región – 4T23
% anual



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

PIB* de la Región Metropolitana – 4T23
% anual

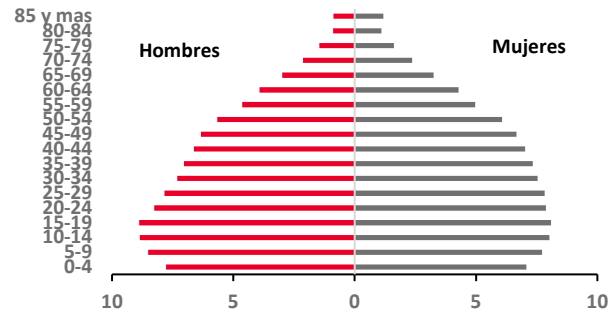


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Características sociodemográficas de la Región Metropolitana

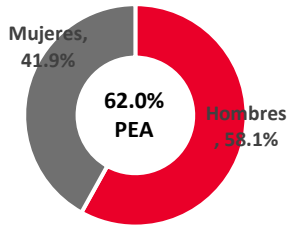
Pirámide poblacional

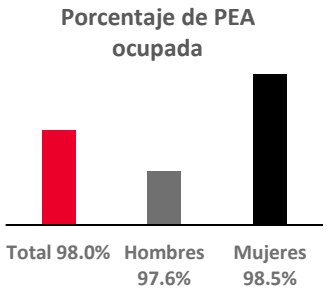
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

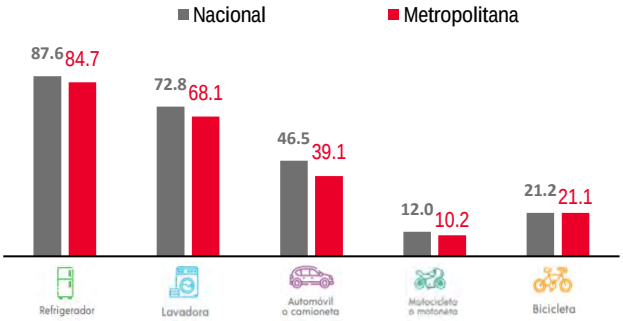




* De 12 años y más

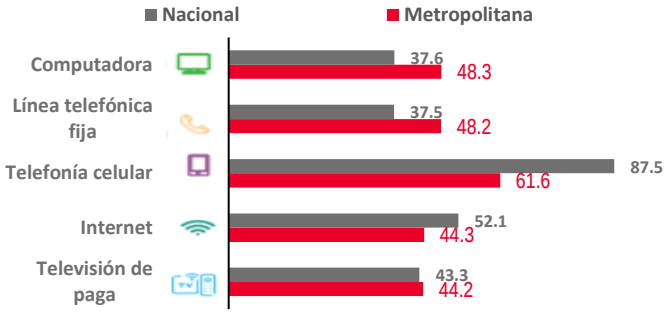
Disponibilidad de bienes

%



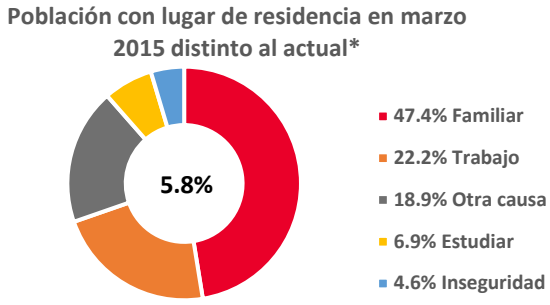
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

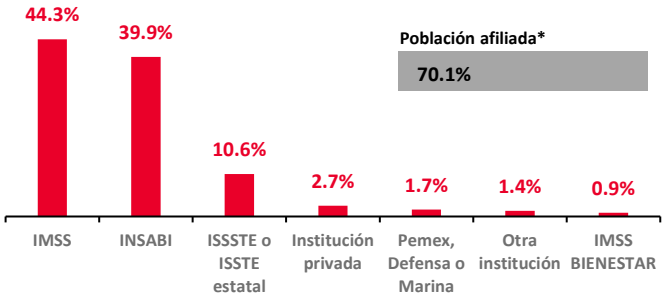
%



* 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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

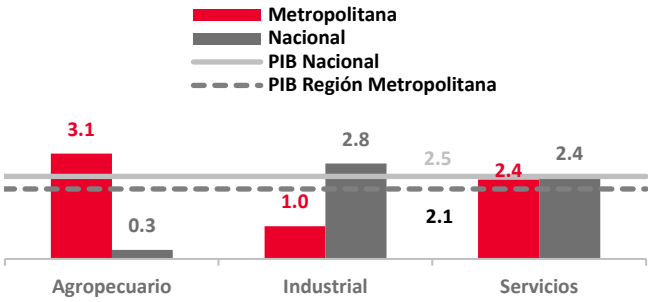
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Datos calculados utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral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

Actividad Económica

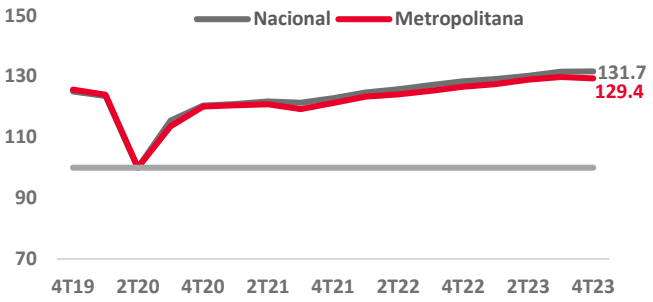
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Metropolitana registró un incremento de 2.1% anual en el cuarto trimestre de 2023. Sin embargo, éste fue menor tanto al 3.6% a/a registrado en el trimestre previo, como al 2.5% a/a observado a nivel nacional**
- **La actividad económica en la Región Metropolitana se ubicó 29.4% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia en el periodo**
- **A su interior, el estado con el mayor crecimiento económico fue Tlaxcala al registrar un avance de 2.8% anual, cifra superior a la presentada en el trimestre previo (1.4% a/a). Con ello, la entidad mostró un incremento de 1.9% a/a al cierre de 2023**
- **Por su parte, la economía de Guerrero mostró la única caída en la región (1.5% anual), cifra afectada por los efectos del paso del huracán "Otis". No obstante, el estado registró un avance 1.8% a/a en 2023**

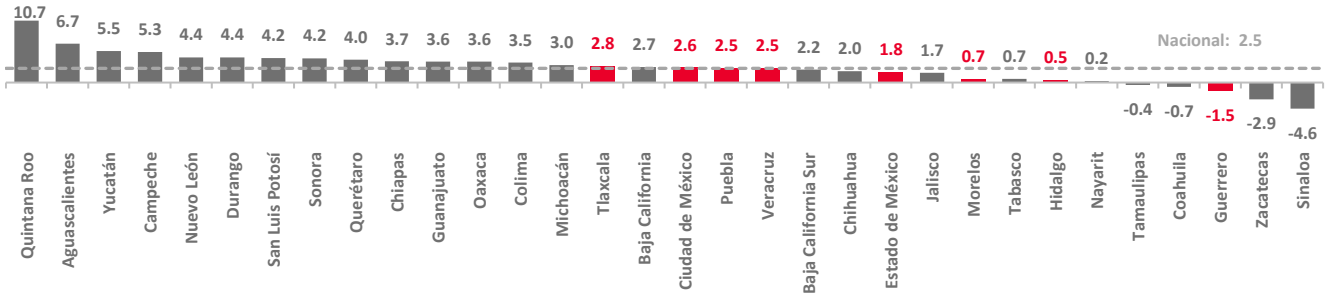
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Metropolitana
% anual

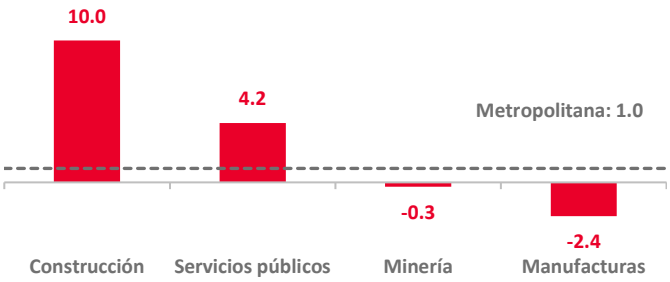
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Metropolitana	***2.1***	***3.6***	***4.0***	***3.5***	***3.3***
Ciudad de México	2.6	4.9	3.8	3.8	3.8
Estado de México	1.8	2.9	4.7	3.1	3.1
Guerrero	-1.5	4.4	1.6	2.6	1.8
Hidalgo	0.5	5.1	4.9	5.6	4.0
Morelos	0.7	3.4	2.3	2.8	2.3
Puebla	2.5	1.1	5.0	4.0	3.1
Tlaxcala	2.8	1.4	1.7	1.9	1.9
Veracruz	2.5	1.7	4.0	2.4	2.7

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

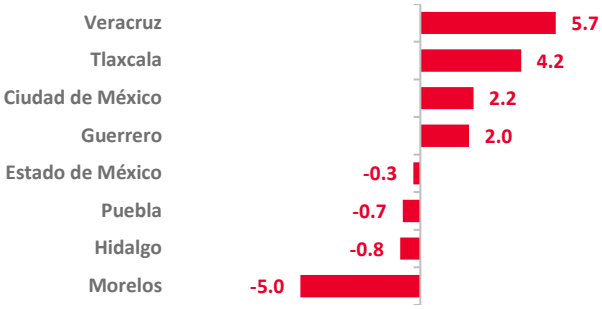
Producción Industrial

- **La actividad industrial en la Región Metropolitana creció 1% anual en 4T23, inferior al 2.8% del país. Con ello, la región registró un avance de 1.5% en 2023**
- **Este resultado fue explicado por el incremento anual que presentaron dos de sus cuatro componentes, donde la construcción mostró el mayor avance (10% anual), seguido de los servicios públicos**
- **En las entidades de la región, destacó el crecimiento de la actividad industrial en Veracruz, el cual se incrementó 5.7% anual. No obstante, en 2023 la entidad presentó un avance de 4% (el mayor de la región)**
- **Por el contrario, la actividad industrial en Morelos presentó la caída más pronunciada de la región (-5% anual). Con ello, la entidad registró una reducción de 0.8% en los cuatro trimestres de 2023**

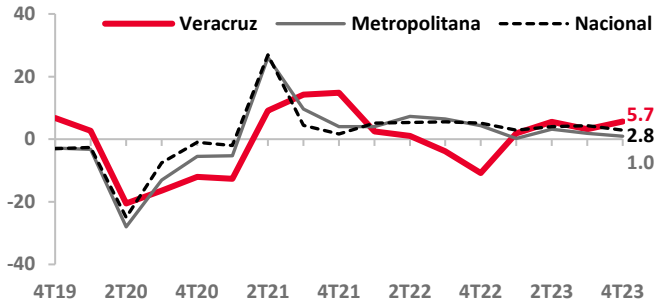
Producción industrial por sector – Región Metropolitana: 4T23
% anual



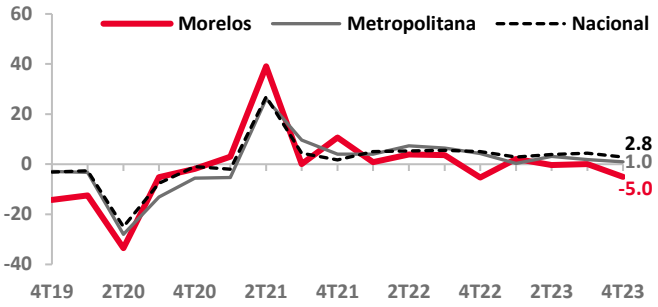
Producción industrial – Región Metropolitana: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Veracruz
% anual



Entidad con la caída más pronunciada– Morelos
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	4.8	6.5	4.7
Metropolitana	***1.0***	***4.3***	***1.5***
Noroeste	3.3	4.5	4.3
Norte	0.8	2.2	0.6
Occidente	1.1	7.0	1.2
Peninsular	5.3	12.4	9.5

Producción industrial – Región Metropolitana
% anual

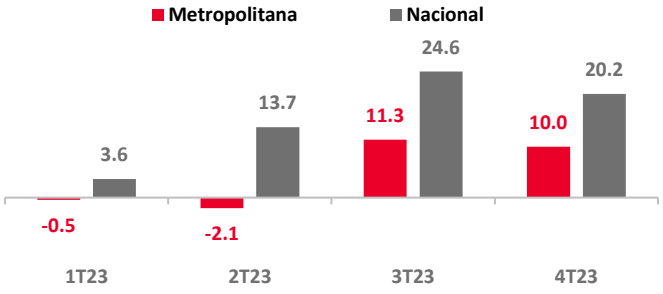
	4T23	4T22	2023
Metropolitana	***1.0***	***4.3***	***1.5***
Ciudad de México	2.2	11.7	0.4
Estado de México	-0.3	-1.8	0.2
Guerrero	2.0	-1.6	-1.9
Hidalgo	-0.8	29.8	5.9
Morelos	-5.0	-5.3	-0.8
Puebla	-0.7	16.0	1.9
Tlaxcala	4.2	1.1	0.7
Veracruz	5.7	-10.8	4.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

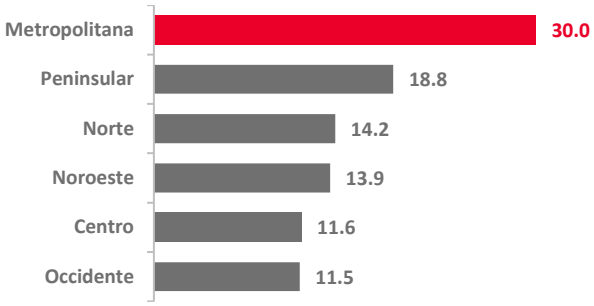
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Metropolitana registró el mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región en el cuarto trimestre de 2023 (10% anual). Sin embargo, éste se ubicó por debajo del 20.2% observado a nivel nacional. Con ello, la región presentó un avance de 4.7% a/a en 2023**
- **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 (25.1% anual), con el cual alcanzó un crecimiento de 20.6 % a/a en los cuatro trimestres de 2023**
- **En contraste, la industria para la construcción en Morelos mostró la única reducción de la región (-16.3% anual). Dicho resultado implicó una caída de 10% a/a en 2023**

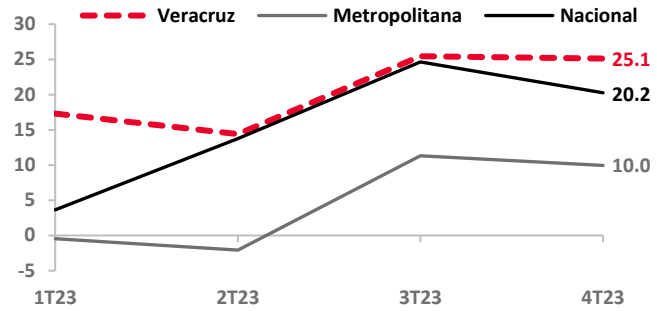
Industria para la construcción Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



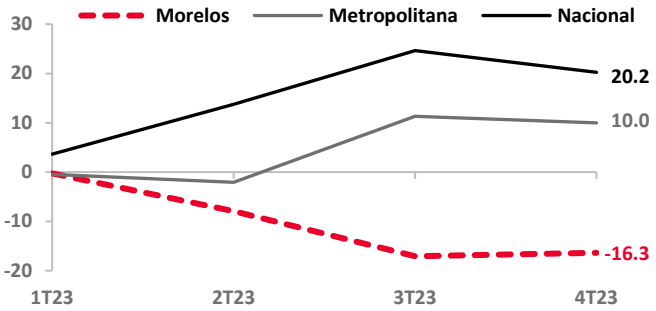
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Veracruz
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Morelos
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	17.2	-0.9	9.8
Metropolitana	***10.0***	***9.8***	***4.7***
Noroeste	22.8	-4.3	19.7
Norte	20.9	-13.7	8.5
Occidente	5.5	0.3	4.2
Peninsular	16.4	9.5	16.0

Industria para la construcción – Región Metropolitana
% anual

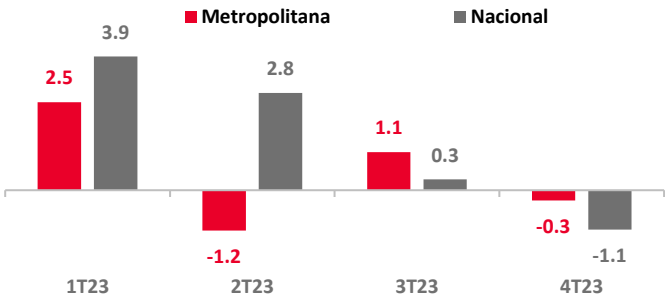
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Metropolitana	***10.0***	***9.8***	***4.7***
Ciudad de México	8.8	34.5	3.0
Estado de México	8.5	-15.3	-1.9
Guerrero	15.4	-20.2	2.4
Hidalgo	4.5	58.1	13.6
Morelos	-16.3	-15.1	-10.0
Puebla	18.5	-0.7	8.4
Tlaxcala	19.6	13.2	9.9
Veracruz	25.1	-21.1	20.6

Fuente: Banorte con datos del INEGI

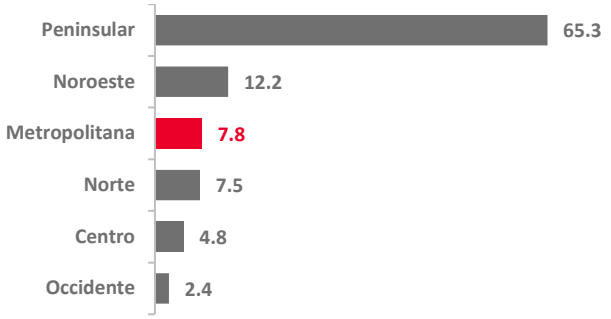
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Metropolitana registró una disminución marginal de 0.3% anual en el cuarto trimestre de 2023. Sin embargo, ésta fue menor al -1.1% nacional. No obstante, la región alcanzó un crecimiento de 0.5% a/a en los cuatro trimestres de 2023**
- **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 el mayor incremento en 4T23 (2.9% anual). Adicionalmente, en 2023 registró un crecimiento de 0.9% a/a.**
- **Por el contrario, Guerrero -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (14%)- presentó la caída más pronunciada (-8.5% anual). Al cierre de 2023, la entidad mostró una disminución de 2.2% a/a**

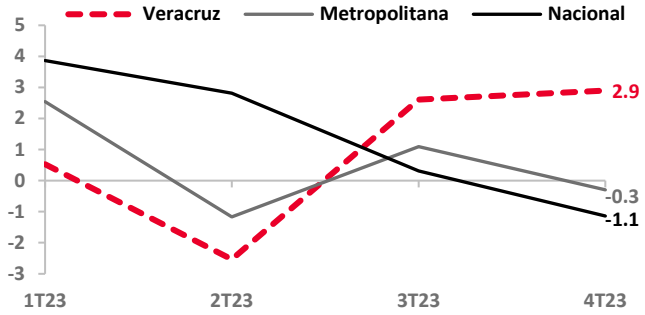
Sector minero Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

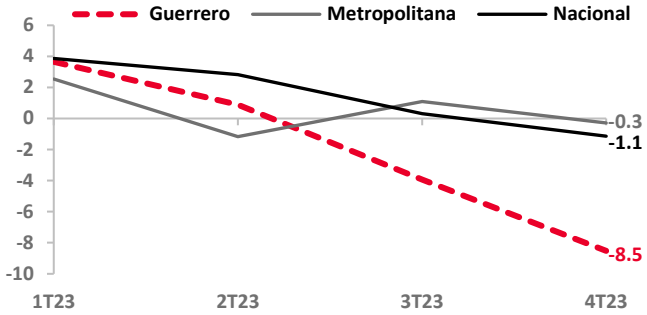


Sector minero – Veracruz*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	-7.7	10.3	-6.9
Metropolitana	***-0.3***	***1.6***	***0.5***
Noroeste	-4.8	5.1	-1.2
Norte	9.4	-1.4	5.0
Occidente	-3.9	3.4	-0.3
Peninsular	0.0	11.3	5.6

Industria minera – Región Metropolitana
% anual

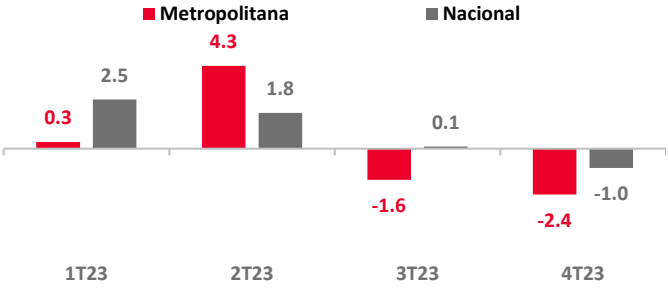
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Metropolitana	***-0.3***	***1.6***	***0.5***
Ciudad de México	-1.4	37.4	-4.3
Estado de México	-3.5	-4.6	-2.1
Guerrero	-8.5	19.9	-2.2
Hidalgo	-2.4	16.6	6.2
Morelos	-5.6	11.3	-1.3
Puebla	-1.6	4.1	-0.3
Tlaxcala	0.8	44.6	0.3
Veracruz	2.9	-5.2	0.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

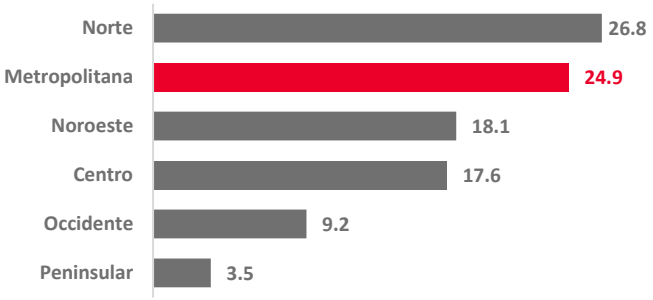
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Metropolitana registró la caída más pronunciada de las actividades secundarias de la región durante el cuarto trimestre de 2023 (-2.4% anual) ubicándose por debajo del -1% observado a nivel nacional. No obstante, con este resultado la región alcanzó un moderado crecimiento de 0.1% en 2023**
- **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, siete de las ocho entidades federativas que componen la región registraron tasas negativas, donde Guerrero mostró la más representativa (-6.5% anual). Con ello, la entidad mostró una disminución de 3.7% a/a en 2023**
- **En contraste, el sector manufacturero de Tlaxcala presentó el único avance en la región (+1.4% anual). A pesar de ello, registró una disminución de 0.5% a/a en los cuatro trimestres de 2023**

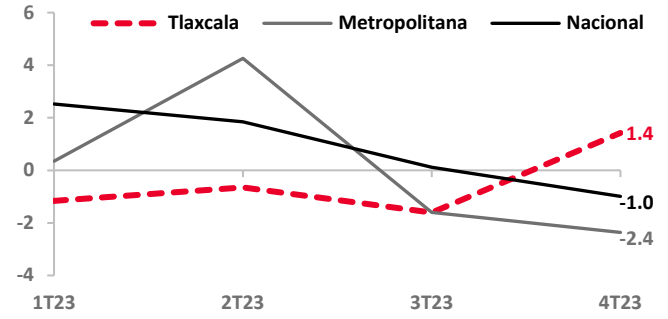
Industria manufacturera Región Metropolitana vs. Nacional
% anual



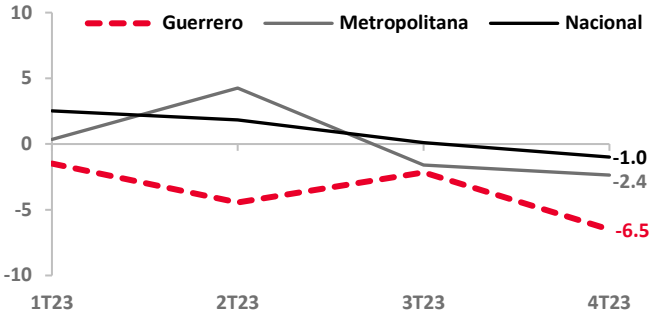
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Tlaxcala
% anual



Entidad con la caída más pronunciada– Guerrero
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	3.4	7.2	4.3
Metropolitana	***-2.4***	***3.9***	***0.1***
Noroeste	0.4	7.2	2.2
Norte	-3.2	5.9	-1.3
Occidente	-0.2	10.2	0.5
Peninsular	-7.9	4.3	-3.4

Industria manufacturera – Región Metropolitana
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Metropolitana	***-2.4***	***3.9***	***0.1***
Ciudad de México	-2.8	-0.2	-1.7
Estado de México	-2.1	-0.1	-0.2
Guerrero	-6.5	1.7	-3.7
Hidalgo	-3.8	27.1	3.8
Morelos	-1.4	-3.1	2.4
Puebla	-3.8	20.6	1.2
Tlaxcala	1.4	-1.0	-0.5
Veracruz	-0.1	-9.9	-1.2

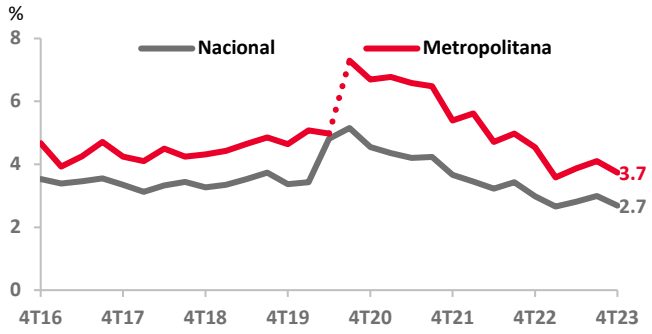
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

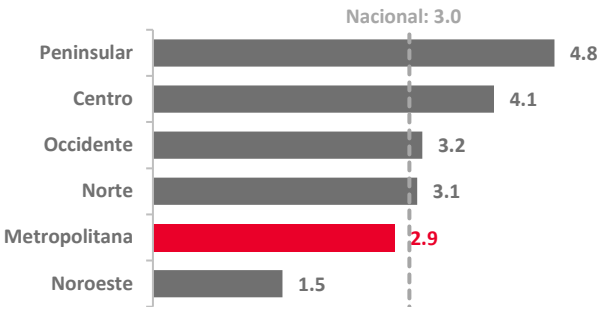
- **La tasa de desempleo en la Región Metropolitana se ubicó en 3.7% en 4T23, la más alta entre las seis regiones con cobertura**
- **A su interior, la Ciudad de México presentó la mayor tasa de desempleo del país (3.9%), mientras que Guerrero la menor (0.8%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Metropolitana aumentó 2.9% anual en el periodo acumulando un total de 7.4 millones de asegurados al *IMSS* (208,573 trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Hidalgo registró el mayor crecimiento de empleos (5% anual), alcanzando un total de 269.4 mil trabajadores asegurados. Por el contrario, Guerrero presentó la única caída en la región (-1.7% a/a), sumando un total de sólo 156.8 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Metropolitana vs. Nacional

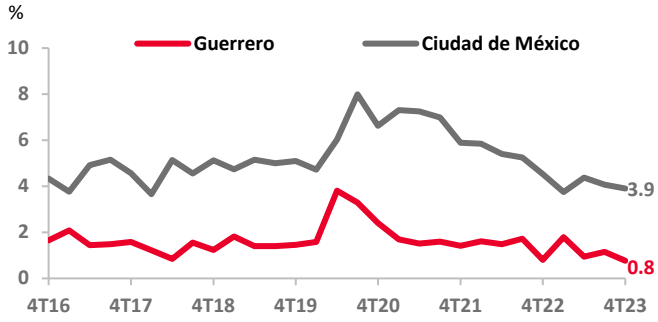


* Línea punteada indica interpolación lineal

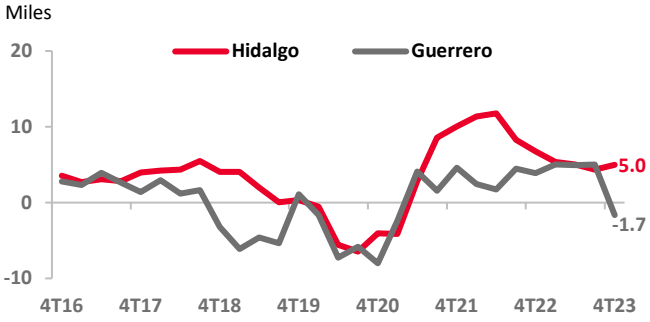
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23



Entidades con mayor y menor tasa de desempleo en la región



Entidades con mayor y menor crecimiento de plazas laborales



Tasa de desempleo – Región Metropolitana

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Metropolitana	***3.7***	***4.5***	***-0.8***
Ciudad de México	3.9	4.5	-0.6
Estado de México	3.5	4.5	-0.9
Guerrero	0.8	0.8	0.0
Hidalgo	1.8	2.2	-0.4
Morelos	1.8	2.7	-0.9
Puebla	2.6	2.8	-0.2
Tlaxcala	3.0	3.3	-0.3
Veracruz	1.9	2.4	-0.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Metropolitana

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Metropolitana	***7,466,442***	***7,257,869***	***2.9***
Ciudad de México	3,473,825	3,394,982	2.3
Estado de México	1,797,179	1,732,700	3.7
Guerrero	156,874	159,520	-1.7
Hidalgo	269,445	256,643	5.0
Morelos	222,971	215,779	3.3
Puebla	651,620	628,792	3.6
Tlaxcala	114,380	109,884	4.1
Veracruz	780,148	759,569	2.7

Fuente: Banorte con datos de la STPS

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

- **En la Región Metropolitana, se realizaron 590 revisiones al salario contractual en 4T23, las cuales involucraron a 70.9 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 10.6% en los salarios nominales, ligeramente superior al 10.1% nacional. Cabe señalar que 522,309 trabajadores tuvieron revisiones en su salario a la largo de 2023**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores registró un aumento de 5.8% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, Hidalgo presentó el mayor incremento de la región (8.1% anual real), mientras que Veracruz el menor (4.7% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Metropolitana se incrementó sólo 8.2% anual real en 4T23 colocándose como la región con el menor avance del país. Dicho resultado estuvo impulsado por el crecimiento que presentó Hidalgo (12% anual real), aunado al 7.4% anual real que mostró la Ciudad de México. Cabe señalar que la masa salarial de la región registró un aumento de 7.5% anual real en 2023. Sin embargo, éste fue el menor entre las regiones del país**

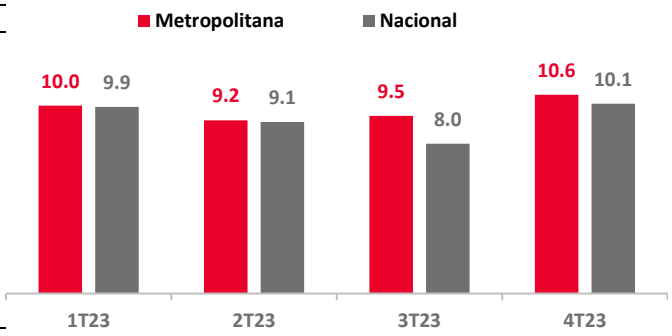
Número de trabajadores con revisión salarial – Región Metropolitana

Cifras en términos nominales

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Metropolitana	***70,978***	***139,602***	***522,309***
Ciudad de México	15,175	24,096	108,382
Estado de México	30,468	47,239	205,236
Guerrero	1,231	2,393	6,254
Hidalgo	4,001	12,766	29,221
Morelos	971	4,923	15,134
Puebla	6,303	23,093	74,510
Tlaxcala	4,608	4,887	27,130
Veracruz	8,221	20,205	56,442

Incremento salarial – Región Metropolitana vs. Nacional

% anual



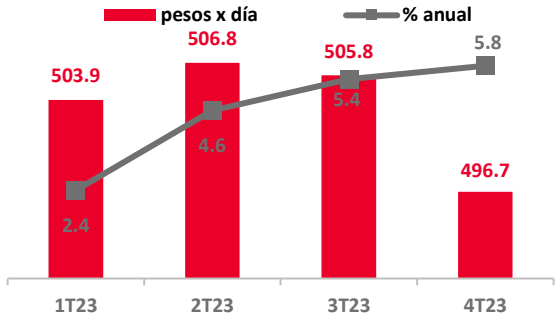
Salario medio de cotización del *IMSS* – Región Metropolitana

Pesos por día; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Metropolitana	***496.8***	***469.6***	***5.8***
Ciudad de México	684.7	653.1	4.8
Estado de México	497.6	471.9	5.4
Guerrero	456.0	427.3	6.7
Hidalgo	437.9	405.1	8.1
Morelos	477.9	454.4	5.2
Puebla	477.1	449.3	6.2
Tlaxcala	435.8	411.1	6.0
Veracruz	507.5	484.7	4.7

Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Metropolitana

% anual real



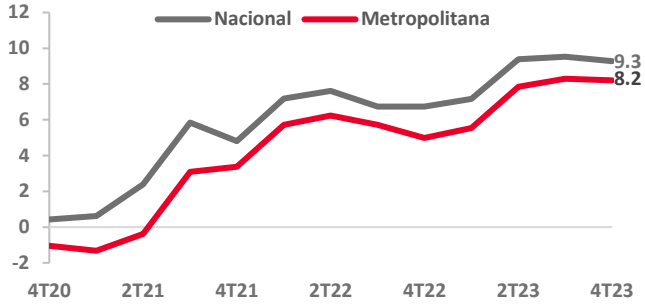
Masa salarial – Región Metropolitana

Millones; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,091,917**	**999,260**	**9.3**
Metropolitana	***392,320***	***362,582***	***8.2***
Ciudad de México	215,877	201,075	7.4
Estado de México	81,200	74,204	9.4
Guerrero	6,293	5,766	9.1
Hidalgo	11,188	9,990	12.0
Morelos	9,587	8,835	8.5
Puebla	28,088	25,510	10.1
Tlaxcala	4,526	4,145	9.2
Veracruz	35,559	33,057	7.6

Masa salarial – Región Metropolitana

% anual real

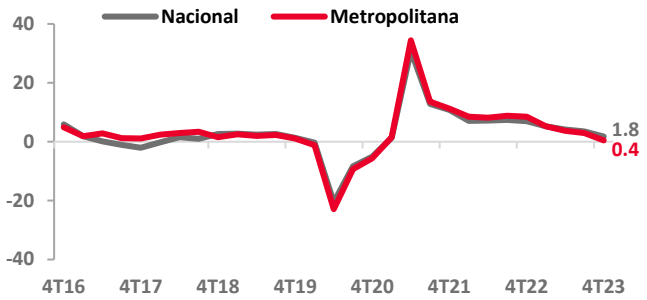


Fuente: Banorte con datos de la STPS

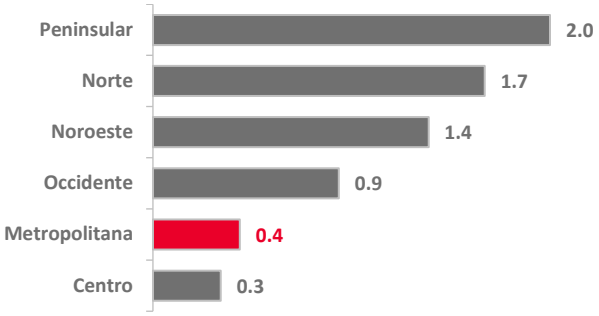
Ventas al Menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Metropolitana crecieron marginalmente 0.4% anual en 4T23, inferior al 1.8% a/a nacional. No obstante, con este resultado la región alcanzó un crecimiento de 8.5% a/a en 2023**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 40.9% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el cuarto trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en la Ciudad de México impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 2.2% anual en el último trimestre de 2023. Con ello, la entidad creció 9.4% a/a en 2023**
- **Por su parte, el comercio minorista en Guerrero presentó la caída más pronunciada del país (-23.7% anual). No obstante, en 2023 presentó un avance de 7.9% en comparación con la obtenida en 2022**

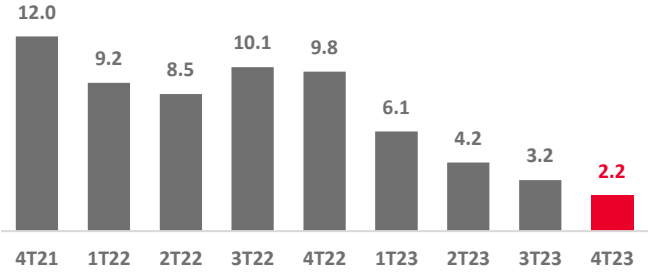
Ventas menudeo – Región Metropolitana: 4T23
% anual



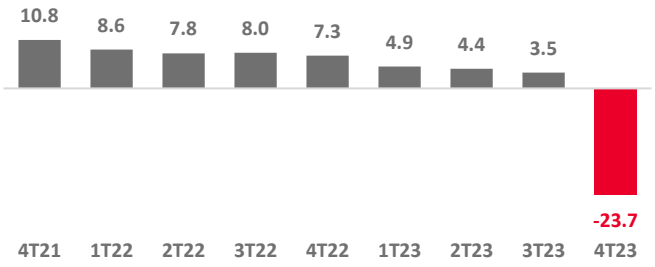
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



Entidad con mayor incremento en ventas al menudeo – Ciudad de México
% anual



Entidad con la caída más pronunciada en ventas al menudeo – Guerrero
% anual



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	0.3	7.2	2.3
Metropolitana	***0.4***	***8.5***	***8.5***
Noroeste	1.4	4.2	4.6
Norte	1.7	6.5	6.7
Occidente	0.9	7.6	7.8
Peninsular	2.0	5.6	6.2

Ventas al menudeo – Región Metropolitana
% anual

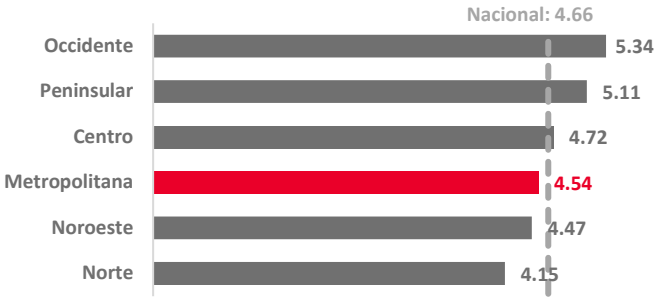
	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Metropolitana	***0.4***	***8.5***	***8.5***
Ciudad de México	2.2	9.8	9.4
Estado de México	1.8	8.5	8.7
Guerrero	-23.7	7.3	7.9
Hidalgo	0.6	7.2	7.6
Morelos	1.1	7.0	6.7
Puebla	1.0	8.3	8.1
Tlaxcala	1.0	6.7	6.9
Veracruz	1.8	7.1	7.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

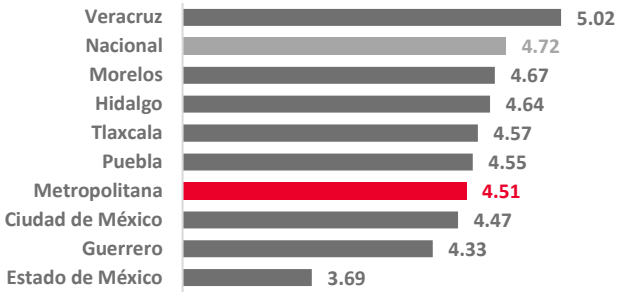
Inflación

- **La inflación en la Región Metropolitana se ubicó en 4.54% anual en 4T23, por debajo del 4.66% nacional. Cabe señalar que los precios de la región han disminuido en los últimos tres trimestres al promediar un incremento de 4.51%**
- **A su interior, Tlaxcala registró la mayor inflación de la región (5.2% anual), la cual se explicó por el incremento de los precios en el rubro de "Otros servicios", como el de alojamiento temporal (9.7%), mientras que el rubro de Ropa, calzado y accesorios registró el menor avance (1.3%)**
- **Por su parte, Guerrero mostró la menor inflación tanto de la región, como del país (3.2% anual). El rubro de Vivienda registró la disminución más visible en el estado (-7%), mientras que el de "Otros servicios" el mayor incremento (+11.2%)**

Inflación por región – 4T23
% anual



Inflación*: Región Metropolitana
% promedio últimos 3 trimestres



*** Objetivo de Banxico 3%**

Inflación de precios – Región Metropolitana
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Metropolitana	***4.54***	***4.3***	***4.7***	***4.5***	***7.4***	***8.2***	***4.7***	***6.8***
Ciudad de México	4.6	4.2	4.6	4.5	6.7	7.7	4.6	6.3
Estado de México	3.7	3.3	4.1	3.7	7.6	7.9	4.1	6.6
Guerrero	3.2	4.3	5.5	4.3	7.7	8.6	5.5	7.3
Hidalgo	5.0	4.3	4.7	4.6	8.5	9.6	4.7	7.6
Morelos	4.5	4.6	4.8	4.7	8.4	9.0	4.8	7.4
Puebla	4.5	4.4	4.7	4.5	8.4	8.6	4.7	7.2
Tlaxcala	5.2	4.3	4.2	4.6	7.5	8.8	4.2	6.8
Veracruz	5.0	4.7	5.3	5.0	8.5	9.0	5.3	7.6

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Metropolitana – 4T23
% anual

	Nacional	Ciudad de México	Estado de México	Guerrero	Hidalgo	Morelos	Puebla	Tlaxcala	Veracruz
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.05**	6.7	4.8	4.2	7.5	5.8	6.5	6.2	6.2
Ropa, calzado y accesorios	**3.37**	1.5	2.7	2.7	4.0	4.3	3.2	1.3	5.6
Vivienda*	**2.00**	2.3	-0.4	-7.0	1.1	0.9	1.4	1.5	2.5
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**0.48**	-0.4	-3.4	0.8	-1.2	0.0	0.2	1.7	1.9
Salud y cuidado personal	**6.15**	6.9	5.6	5.9	5.6	5.9	5.2	7.0	6.1
Transporte	**4.44**	3.4	4.1	6.8	3.8	4.1	2.9	6.6	4.4
Educación y esparcimiento	**4.59**	4.6	5.0	5.4	3.8	4.7	4.9	5.5	5.1
Otros servicios	**7.57**	6.3	8.5	11.2	8.1	7.7	7.9	9.7	8.4

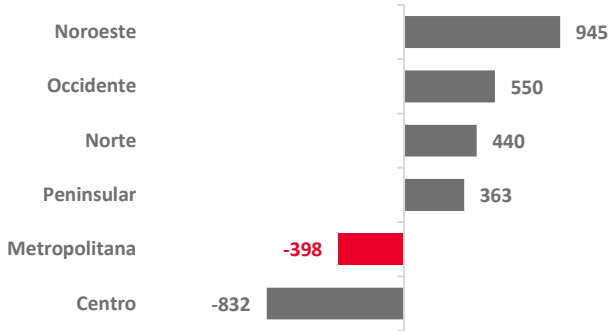
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Metropolitana disminuyó $397.9 millones de dólares (mdd) en el cuarto trimestre de 2023. No obstante, en 2023 la región acumuló un total de $14,826.5 mdd**
- **Al interior, el mayor flujo por IED de la región se observó en Veracruz ($247.5 mdd), donde el sector manufacturero percibió el mayor monto ($108.9 mdd). Con ello, el estado sumó un total de $803.4 mdd en los primeros cuatro trimestres de 2023**
- **En contraste, Puebla registró la mayor desinversión de la región (-$481.8 mdd). Cabe señalar que el sector manufacturero mostró la mayor reducción en el estado (-$477.1 mdd). No obstante, la entidad alcanzó un total de $278.6 mdd en 2023**

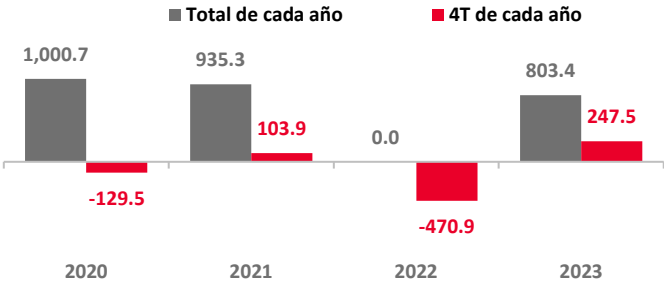
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



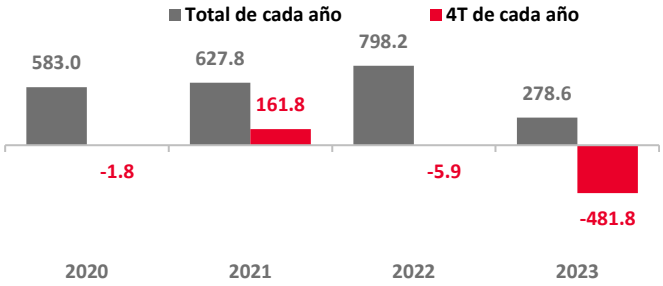
Inversión extranjera directa: Región Metropolitana
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.0**
Metropolitana	***-397.9***	***-79.1***	***14,826.5***
Ciudad de México	-364.9	290.8	11,199.6
Estado de México	155.3	-53.7	1,931.3
Guerrero	-1.3	49.0	-178.8
Hidalgo	-0.3	14.5	285.4
Morelos	24.6	-2.1	195.5
Puebla	-481.8	-5.9	278.6
Tlaxcala	23.1	99.1	311.4
Veracruz	247.5	-470.9	803.4

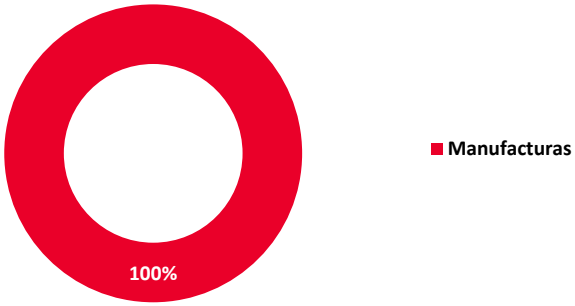
Evolución de la inversión extranjera directa – Veracruz
Millones de dólares



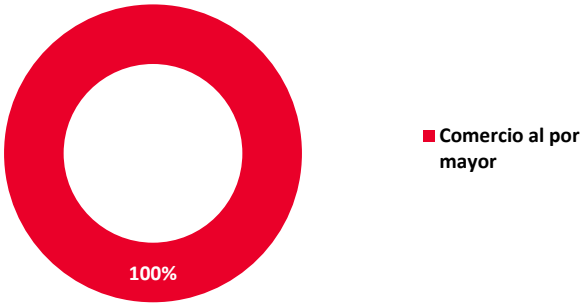
Evolución de la inversión extranjera directa – Puebla
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Veracruz – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Puebla – 4T23
% de distribución sectorial

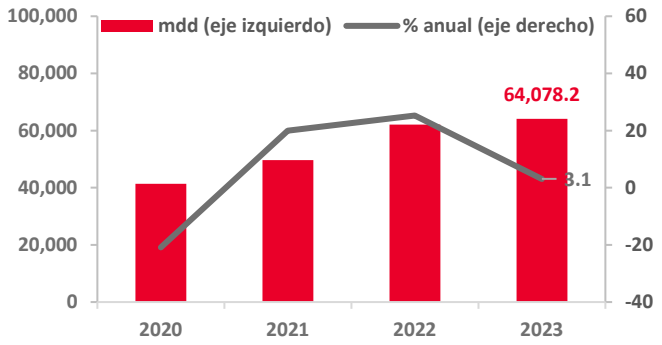


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Metropolitana sumaron $15.8 mil millones de dólares (mmd) en 4T23. Ello implicó un avance de 0.7% anual. No obstante, la región acumuló un total de $64,078.2 mdd en 2023**
- **A su interior, las exportaciones en el Estado de México registraron el mayor flujo en la región ($5,689 mdd), cifra 6.7% mayor a la registrada en 4T22 y se explicó por las exportaciones realizadas a través de la fabricación de equipo de transporte. Cabe señalar que la entidad sumó un total de $22,856.7 mdd en 2023**
- **Por su parte, las exportaciones en Puebla mostraron el segundo mayor flujo en la región ($4,939 mdd). Sin embargo, éste fue menor 3.9% respecto al registrado en el mismo trimestre de 2022. Dicho monto se debió al flujo realizado por las exportaciones en la fabricación de equipo de transporte. No obstante, la entidad alcanzó un total de $19,660.4 mdd en 2023**

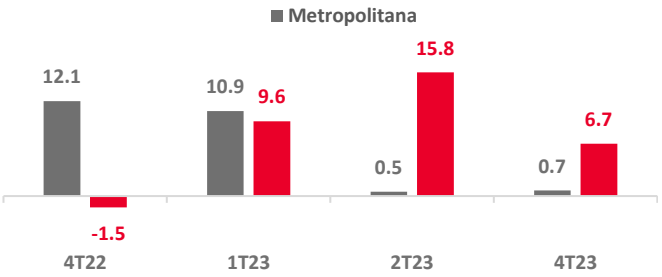
Exportaciones de mercancías – Región Metropolitana



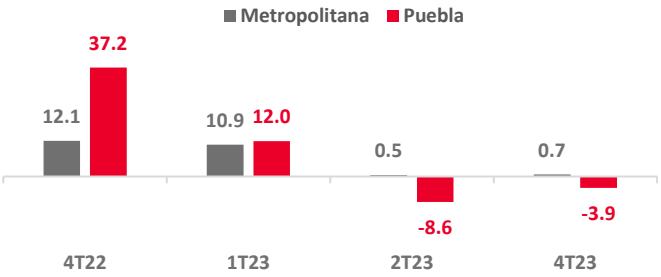
Exportaciones de mercancías - Región Metropolitana
Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Metropolitana	***15,811***	***15,698***	***0.7***
Ciudad de México	953	905	5.3
Estado de México	5,689	5,332	6.7
Guerrero	345	287	20.0
Hidalgo	904	903	0.2
Morelos	785	752	4.3
Puebla	4,939	5,139	-3.9
Tlaxcala	441	529	-16.7
Veracruz	1,757	1,852	-5.2

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

	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	3,429	3,004	14.2
Industria química	450	450	0.0
Industria alimentaria	334	365	-8.5
Industria del plástico y del hule	281	278	0.9
Fabricación de productos metálicos	236	220	7.3
Otras industrias manufactureras	200	194	3.1
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	119	129	-7.6

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Puebla
Millones de dólares

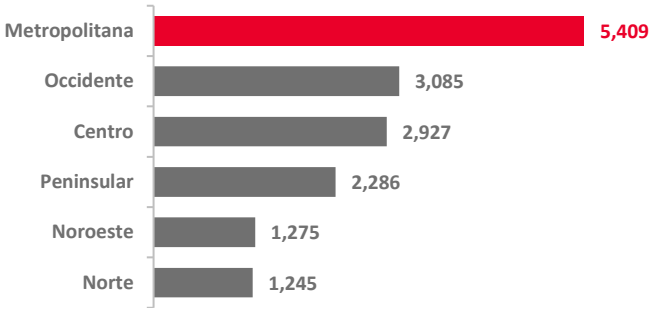
	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,073	4,214	-3.4
Industria alimentaria	244	190	28.2
Industria del plástico y del hule	139	115	20.9
Fabricación de productos metálicos	94	94	-0.4
Agricultura	84	99	-14.7
Fabricación de prendas de vestir	79	125	-37.3
Industria química	57	75	-24.3
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	55	70	-21.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

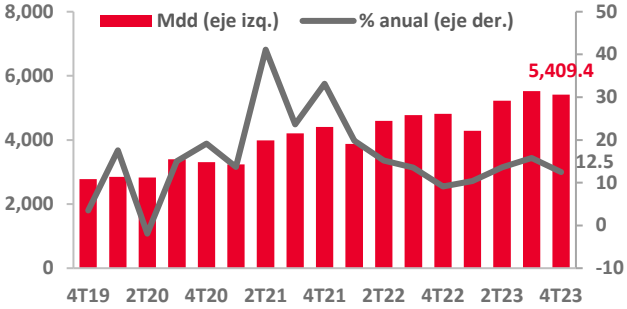
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Metropolitana sumaron $5.4 mil millones de dólares (mmd) en 4T23, el mayor flujo entre las seis regiones con cobertura. Dicho monto fue 12.5% mayor al registrado en 4T22. Cabe señalar que en 2023 la región acumuló un total de $20,442.5 mdd**
- **A su interior, las remesas en la Ciudad de México registraron el mayor flujo en la región ($1,240.6 mdd), cifra 51.3% superior al observado en el cuarto trimestre de 2022. Con ello, en 2023 la entidad sumó un total de $3,868.9 mdd**
- **Por su parte, Tlaxcala mostró el menor flujo por remesas de la región ($104.9 mdd), el cual registró un crecimiento de sólo 1.8% anual. Cabe señalar que al cierre de 2023 la entidad acumuló un total de $414.2 mdd**

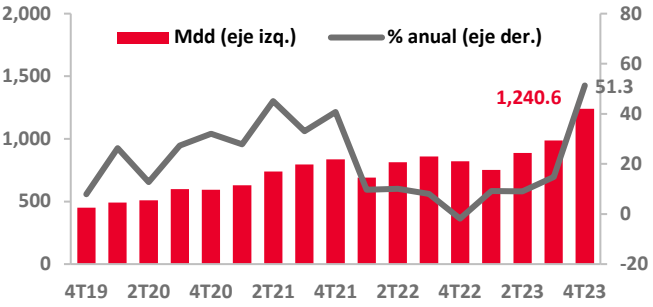
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



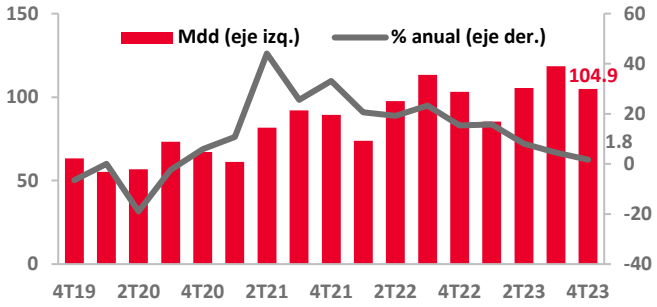
Evolución de las remesas familiares - Región Metropolitana
Millones de dólares; % anual



Entidad de la región con mayor flujo de remesas – Ciudad 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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	2,927.3	2,871.5	1.9
Metropolitana	***5,409.4***	***4,810.2***	***12.5***
Noroeste	1,275.5	1,391.3	-8.3
Norte	1,244.5	1,336.5	-6.9
Occidente	3,084.8	3,133.2	-1.5
Peninsular	2,286.3	2,094.7	9.1

Remesas familiares – Región Metropolitana
Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Metropolitana	***5,409.4***	***4,810.2***	***12.5***
Ciudad de México	1,240.6	819.9	51.3
Estado de México	1,114.6	951.3	17.2
Guerrero	802.5	777.0	3.3
Hidalgo	441.7	472.6	-6.5
Morelos	285.0	301.4	-5.5
Puebla	784.4	749.1	4.7
Tlaxcala	104.9	103.1	1.8
Veracruz	635.8	635.8	*0.0*

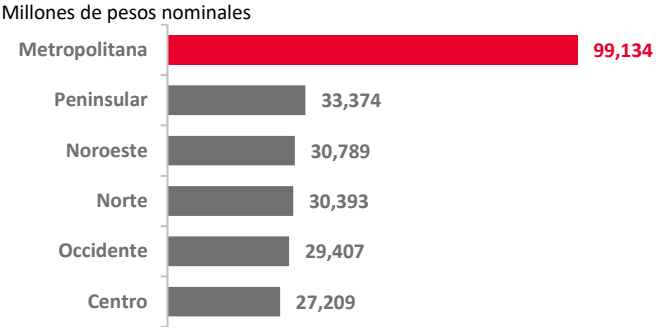
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

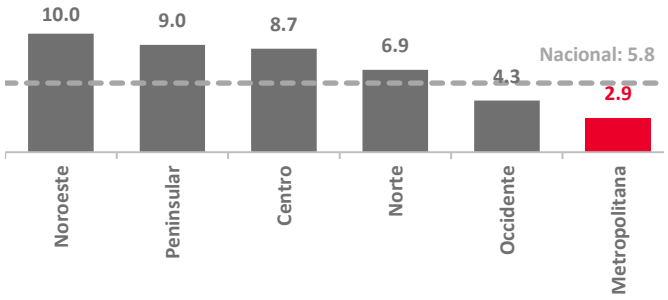
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Metropolitana sumaron $99.1 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, el mayor registrado entre las seis regiones del país**
- **No obstante, dicho flujo creció 2.9% con respecto a las reportadas en 4T22 en términos reales, mismo que se consideró como el menor del país**
- **A su interior, el Estado de México recibió el mayor flujo por participaciones del país ($32.3 mmp). Sin embargo, éste fue 0.2% menor 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 ($2.4 mmp). No obstante, dicho monto creció 6% respecto al reportado en 4T22 en términos reales**

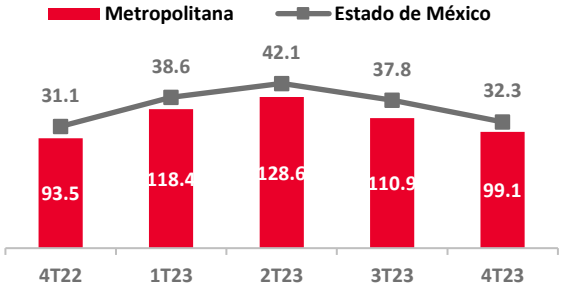
Participaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



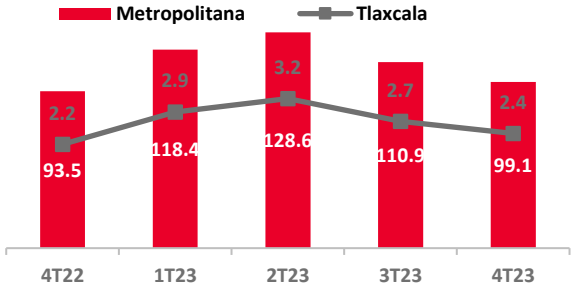
Crecimiento de las participaciones por región – 4T23
% anual real



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



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



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	27,209.4	26,217.9	8.7
Metropolitana	***99,134.2***	***93,464.1***	***2.9***
Noroeste	30,789.1	28,810.5	10.0
Norte	30,393.5	28,295.6	6.9
Occidente	29,407.0	27,146.4	4.3
Peninsular	33,373.5	32,286.4	9.0

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

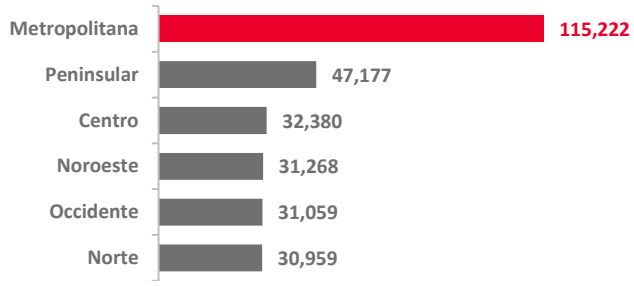
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Metropolitana	***99,134.2***	***93,464.1***	***2.9***
Ciudad de México	24,971.7	22,780.1	-1.4
Estado de México	32,267.3	31,107.2	-0.2
Guerrero	5,419.5	5,395.2	12.9
Hidalgo	4,973.2	4,547.2	6.0
Morelos	3,240.7	3,234.7	8.5
Puebla	11,250.9	10,418.9	5.1
Tlaxcala	2,442.0	2,211.0	6.0
Veracruz	14,568.9	13,769.8	10.2

Fuente: Banorte con datos del SHCP

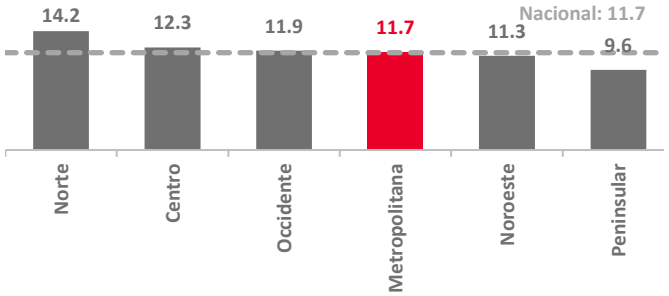
Aportaciones federales a entidades federativas

- **Las aportaciones en la Región Metropolitana sumaron $115.2 mil millones de pesos (mmp) colocándose como la región con el mayor flujo por aportaciones del país en 4T23. Adicionalmente, éstas fueron 11.7% mayores a las reportadas en 4T22 en términos anuales reales**
- **A su interior, el Estado de México recibió el mayor flujo a nivel nacional ($27.8 mmp), mismo que se incrementó 12.2% anual real. El mayor flujo se distribuyó en el fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($15.2 mmp)**
- **Por su parte, Tlaxcala registró el menor monto por aportaciones de la región ($4.1 mmp). No obstante, éstas crecieron 8.2% anual real. El fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo recibió el mayor flujo ($2.6 mmp)**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Crecimiento de las aportaciones por región – 4T23
% anual real



Distribución de aportaciones en la entidad con mayor flujo – Estado de México
Millones de pesos nominales

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**27,876**	**23,791**	**12.2**
Nómina educativa y gasto operativo	15,277	12,769	10.9
Servicios de salud	4,254	4,053	-2.7
Infraestructura social	958	769	15.4
Múltiples	840	737	5.7
Fortalecimiento de los municipios	3,787	3,172	10.6
Seguridad pública de los estados	60	55	1.9
Educación tecnológica y de adultos	356	298	10.6
Fortalecimiento de las entidades federativas	2,344	1,938	12.1

Distribución de aportaciones en la entidad con menor flujo - Tlaxcala
Millones de pesos nominales

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**4,114**	**3,640**	**8.2**
Nómina educativa y gasto operativo	2,601	2,340	3.0
Servicios de salud	653	614	-1.5
Infraestructura social	117	96	13.4
Múltiples	167	109	42.9
Fortalecimiento de los municipios	300	251	10.6
Seguridad pública de los estados	19	17	1.9
Educación tecnológica y de adultos	33	31	-0.6
Fortalecimiento de las entidades federativas	224	182	14.1

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	32,380.4	27,593.8	12.3
Metropolitana	***115,222.1***	***98,731.5***	***11.7***
Noroeste	31,267.7	26,888.9	11.3
Norte	30,959.2	25,931.9	14.2
Occidente	31,058.6	26,563.1	11.9
Peninsular	47,177.4	41,196.7	9.6

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

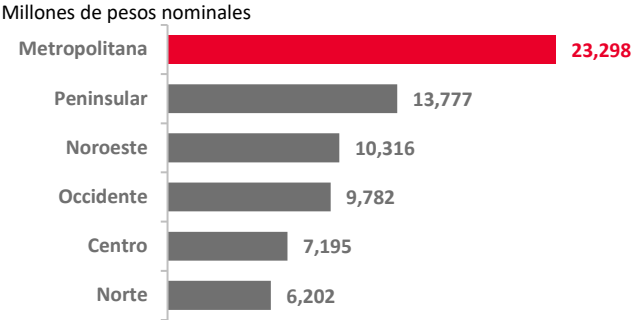
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Metropolitana	***115,222.1***	***98,731.5***	***11.7***
Ciudad de México	23,727.8	20,765.1	9.4
Estado de México	27,876.2	23,791.2	12.2
Guerrero	12,900.3	10,530.4	17.2
Hidalgo	10,079.5	8,076.0	19.4
Morelos	4,877.3	4,025.1	16.0
Puebla	12,295.6	10,858.5	8.4
Tlaxcala	4,114.1	3,640.0	8.2
Veracruz	19,351.2	17,045.1	8.7

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Metropolitana disminuyeron 57.6% a/a real, éstas alcanzaron un total de $23.2 mil millones de pesos (mmp). Con ello, la región se colocó como la de mayor flujo por transferencias del país. Dicho monto se distribuyó en mayor medida en el rubro de Recursos para Protección Social en Salud ($11,596 mdp)**
- **El Estado de México registró el mayor flujo por transferencias de las 32 entidades federativas ($6,597 mdp), Dicho monto implicó un crecimiento de 8.9% anual real. Al interior, el mayor monto se distribuyó en el rubro de Recursos para Protección Social en Salud ($5,097 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Morelos fueron las más bajas de la región ($922 mdp). Sin embargo, éstas fueron 21.7% menores a las reportadas en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que en el rubro de Recursos para Protección Social en Salud se distribuyó el mayor flujo ($445 mdp)**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**23,298**	**52,763**	**-57.6**
Recursos para protección social en salud	11,596	35,935	-69.0
Convenios de descentralización	10,463	15,958	-37.2
Convenios de reasignación	316	97	220.2
Subsidios	923	773	14.4

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**6,597**	**5,823**	**8.9**
Recursos para protección social en salud	5,097	2,343	109.5
Convenios de descentralización	1,442	3,466	-60.1
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	58	14	305.6

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**922**	**1,129**	**-21.7**
Recursos para protección social en salud	445	511	-16.6
Convenios de descentralización	437	617	-32.0
Convenios de reasignación	24	0	n.a.
Subsidios	16	1	1397.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	7,195	7,792	-11.6
Metropolitana	***23,298***	***52,763***	***-57.6***
Noroeste	10,316	16,138	-38.8
Norte	6,202	7,961	-25.4
Occidente	9,782	11,078	-15.6
Peninsular	13,777	14,466	-8.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Metropolitana	***23,298***	***52,763***	***-57.6***
Ciudad de México	1,575	31,829	-95.2
Estado de México	6,597	5,823	8.9
Guerrero	3,262	2,567	21.5
Hidalgo	1,717	1,594	3.1
Morelos	922	1,129	-21.7
Puebla	3,440	3,424	-3.7
Tlaxcala	1,066	817	24.9
Veracruz	4,719	5,579	-19.1

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 $240 mil millones de pesos (mmp) en 4T23 colocándose como la región con la mayor deuda entre las regiones del país. Cabe señalar que dicho monto creció 4% anual. Con ello, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,690.8 pesos**
- **La Ciudad de México fue la más apalancada de la región, al registrar un total de $101.6 mmp, mismo que aumentó 2.7% respecto al mismo trimestre de 2022. No obstante, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $11,063.9 pesos**
- **Por el contrario, Tlaxcala continuó mostrando finanzas públicas sanas al no registrar endeudamiento en el periodo. Con ello, la entidad sumó dos trimestres consecutivos sin apalancamiento**

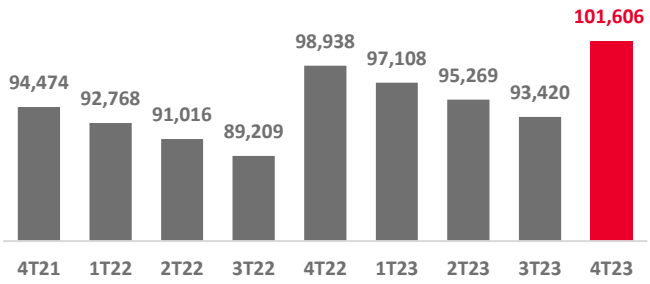
Deuda – Región Metropolitana
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual
Metropolitana	***240,051.8***	***230,790.3***	***4.0***
Ciudad de México	101,606.4	98,937.7	2.7
Estado de México	67,775.7	64,455.9	5.2
Guerrero	4,962.8	3,902.1	27.2
Hidalgo	3,505.8	3,817.5	-8.2
Morelos	6,783.4	6,879.4	-1.4
Puebla	5,491.5	5,980.7	-8.2
Tlaxcala	0.0	0.0	n.a.
Veracruz	49,926.2	46,817.0	6.6

Deuda per-cápita: Región Metropolitana – 4T23

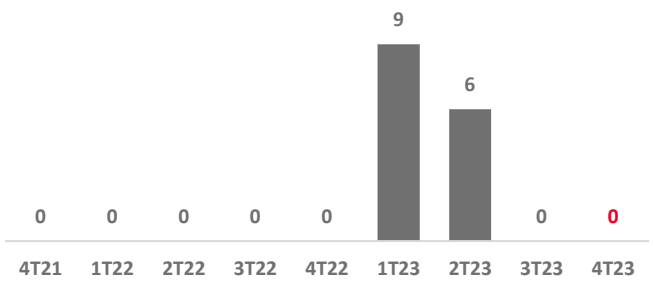
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Metropolitana	***240,051.8***	***51,174,496***	***4,690.85***
Ciudad de México	101,606.4	9,183,578	11,063.92
Estado de México	67,775.7	17,214,554	3,937.12
Guerrero	4,962.8	3,555,806	1,395.69
Hidalgo	3,505.8	3,115,394	1,125.32
Morelos	6,783.4	1,992,401	3,404.64
Puebla	5,491.5	6,638,803	827.18
Tlaxcala	0.0	1,359,525	0.00
Veracruz	49,926.2	8,114,436	6,152.76

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 58% durante el 4T23, una diferencia de 6%-pts. mayor a la registrada en 4T22. Cabe señalar que en 2023 la región registró una ocupación hotelera de 54%**
- **El número de cuartos ocupados creció 0.7% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Por el contrario, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se redujo 9.7% anual**
- **Al interior, la Ciudad de México registró la mayor ocupación de la región (66%), misma que fue 4%-pts. mayor a la observada en 4T22. Este resultado se debió al crecimiento anual que presentó tanto el número de cuartos ocupados (6.5% anual), como el de habitaciones disponibles (1.4%). No obstante, en 2023 la entidad reportó una ocupación hotelera de 59%**
- **Por su parte, el Estado de México presentó la menor ocupación hotelera en la región (33%), cifra 6%-pts. menor a la reportada en el mismo trimestre de 2023. Dicho resultado se debió a la caída anual que presentó el número de cuartos ocupados (-3.7%). Con ello, el estado registró una ocupación hotelera de 34% en 2023**

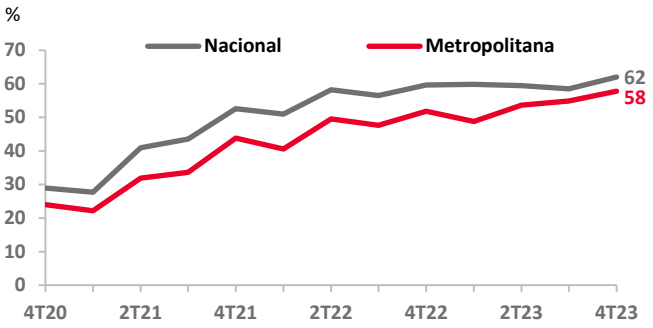
Ocupación hotelera – Región Metropolitana

%

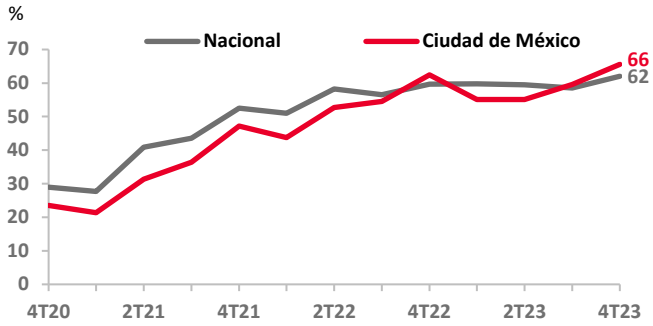
	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Metropolitana	***58***	***52***	***54***
Ciudad de México	66	62	59
Estado de México	33	39	34
Guerrero	43	36	47
Hidalgo	59	50	53
Morelos*	n.a.	n.a.	n.a.
Puebla	63	56	58
Tlaxcala	36	29	30
Veracruz	51	46	51

* La entidad no mostró información hotelera en el periodo.

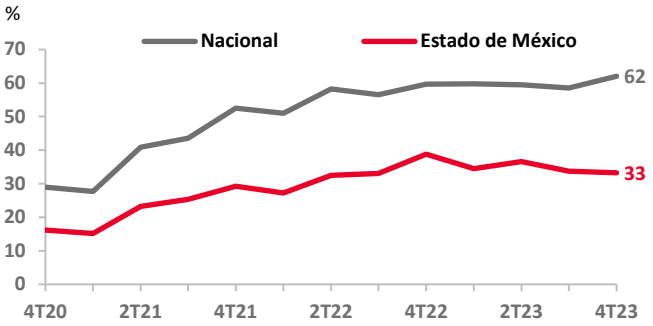
Evolución de la ocupación hotelera – Región Metropolitana



Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Ciudad de México



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Estado de México



Habitaciones ocupadas – Región Metropolitana

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Metropolitana	***58,727***	***58,322***	***0.7***
Ciudad de México	35,181	33,032	6.5
Estado de México	1,809	1,879	-3.7
Guerrero	6,294	9,686	-35.0
Hidalgo	923	786	17.5
Morelos*	0	0	n.a.
Puebla	6,375	5,532	15.3
Tlaxcala	250	188	32.9
Veracruz	7,895	7,219	9.4

Habitaciones disponibles – Región Metropolitana

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Metropolitana	***101,588***	***112,535***	***-9.7***
Ciudad de México	53,645	52,908	1.4
Estado de México	5,444	4,843	12.4
Guerrero	14,576	27,152	-46.3
Hidalgo	1,572	1,579	-0.4
Morelos*	0	0	n.a.
Puebla	10,144	9,834	3.1
Tlaxcala	685	653	5.0
Veracruz	15,521	15,566	-0.3

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

* Sin información en el periodo

Arribo de pasajeros por vía aérea

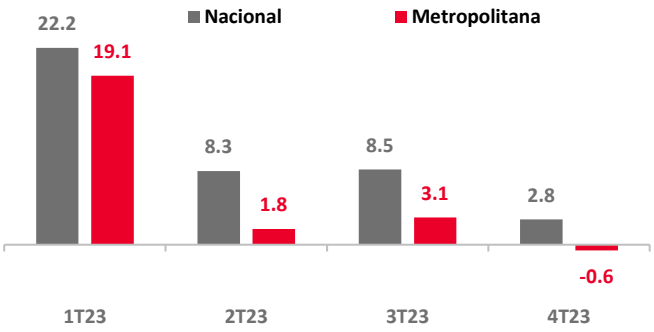
- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Metropolitana disminuyó 0.6% anual, siendo ésta la única reducción entre las regiones del país. Este resultado se explicó por la caída anual que presentó la afluencia de pasajeros en vuelos nacionales (-4.4%). Cabe señalar que la región sumó un total de 26,916,707 pasajeros en 2023**
- **Al interior, Veracruz registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (21% anual), sumando un total de 237,725 visitantes, mismos que se observaron en mayor cantidad en vuelos de origen nacional (20.1%). No obstante, la entidad sumó un total de 855,566 visitantes en 2023**
- **Por su parte, Guerrero presentó la caída más pronunciada en el arribo de pasajeros a la región (-23.8% anual) alcanzando un total de sólo 146,525 visitantes. Dicha reducción se explicó por los efectos causados por el paso del huracán "Otis", ya que los pasajeros tanto en vuelos nacionales, como internacionales se redujeron 27.5% y 4.5% anual, respectivamente. Adicionalmente, el estado alcanzó un total de 750,925 visitantes en 2023**

Arribo de pasajeros total – Región Metropolitana*
Número de pasajeros

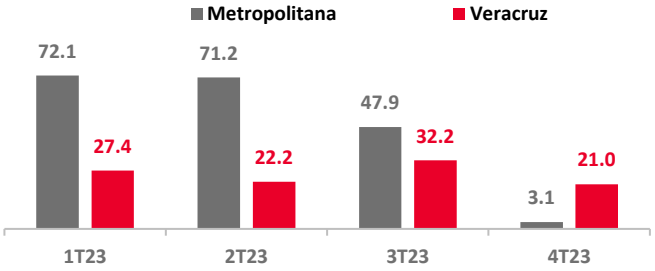
	4T23	4T22	2023
Nacional	**23,645,344**	**22,992,107**	**91,938,061**
Metropolitana	***6,919,593***	***6,964,708***	***26,916,707***
Ciudad de México	6,228,179	6,316,505	24,128,583
Estado de México	173,518	152,081	699,491
Guerrero	146,525	192,257	750,925
Hidalgo	--	--	--
Morelos	0	0	0
Puebla	133,646	107,398	454,225
Tlaxcala	--	--	--
Veracruz	237,725	196,467	855,591

* 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

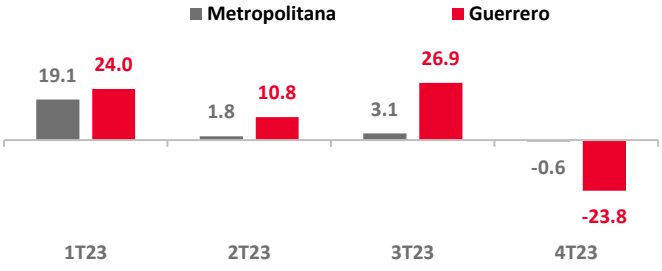
Crecimiento del arribo de pasajeros – Región Metropolitana
% anual



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



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



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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**15,982,552**	**15,807,581**	**63,369,930**
Metropolitana	***4,612,997***	***4,824,357***	***18,558,061***
Ciudad de México	3,963,674	4,216,231	15,911,552
Estado de México	172,941	151,381	697,691
Guerrero	116,877	161,200	646,637
Hidalgo*	--	--	--
Morelos*	0	0	--
Puebla	131,207	105,437	446,621
Tlaxcala*	--	--	--
Veracruz	228,298	190,108	855,560

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

	3T23	3T22	2023
Nacional	**7,662,792**	**7,184,526**	**28,568,131**
Metropolitana	***2,306,596***	***2,140,351***	***8,358,646***
Ciudad de México	2,264,505	2,100,274	8,217,031
Estado de México	577	700	1,800
Guerrero	29,648	31,057	104,288
Hidalgo*	--	--	0
Morelos*	0	0	0
Puebla	2,439	1,961	7,604
Tlaxcala*	--	--	0
Veracruz	9,427	6,359	31.1

Fuente: Banorte con datos de DATATUR
* Sin información aeroportuaria

Región Metropolitana - Calendario de información económica 2023

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	4.54	4.28	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	7,466.4	7,457.7	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	5.6/5.8	6.0/5.4	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	7.8/8.2	8.4/8.3	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	9.5	8.2	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	65/-0.3	53/-1.1	DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	2.7/1.8	3.7/3.1	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23	0.5	2.8	INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	3.6	4.0	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23	19.1/1.8/-72.7	18.2/13.8/-69.7	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	16.7/6.1/-57.6	10.0/13.1/-2.0	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	12.5	15.7	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	5.0	2.7	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	14.1/10.6	9.5/9.5	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	57/-0.5	65/-0.3	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	58/-0.6	55/3.1	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	3.7	4.1	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-1.5/0.4	0.5/3.0	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	-399.4	1,131.6	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	1.1	5.0	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	-44.7	1.5	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-3.2/1.0	1.1/1.8	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23	2.1	3.6	INEGI

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

Región Noroeste

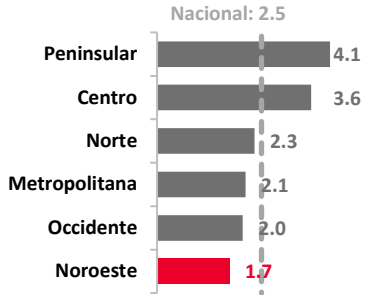
- **La actividad económica en la Región Noroeste registró un avance de sólo 1.7% anual en 4T23 colocándose como la región con el menor crecimiento del país. No obstante, al cierre de 2023 la región mostró un crecimiento de 3% a/a**
- **En el cuarto trimestre de 2023, la Región Noroeste registró la tasa de desempleo más baja, la mejor negociación salarial, el mayor crecimiento en el salario medio de cotización del *IMSS* y el menor incremento 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 4T23**

Avance de sólo 1.7% anual de la economía en la Región Noroeste durante el cuarto trimestre de 2023. Dicho crecimiento se ubicó por debajo tanto al observado en el trimestre previo (3.5% a/a), como al registrado a nivel nacional en 4T23 (2.5% a/a), y se explicó por el incremento que presentaron dos sus componentes, donde las actividades secundarias registraron el mayor dinamismo (3.3% anual), seguido de las terciarias (2.4%). Sin embargo, dicho avance estuvo limitado por la fuerte caída que presentó el sector agrícola. Adicionalmente, estuvo impulsado por la expansión de la economía que presentó Sonora (4.2% a/a). Cabe señalar que la región registró un incremento de 3% a/a al cierre de 2023.

En el empleo, la Región Noroeste registró la tasa de desempleo más baja, la mejor negociación salarial, el mayor crecimiento en el salario medio de cotización del *IMSS* y el menor crecimiento en la creación de plazas laborales del país en 4T23. Cabe destacar que la región Noroeste registró la menor tasa de desempleo entre las seis regiones con cobertura (2.5%). Este resultado se explicó por la mejor dinámica del mercado laboral en Chihuahua (Tasa de desempleo: 1.9%). Asimismo, los trabajadores en las entidades de la región lograron un incremento salarial de 14.1% en términos nominales, el mayor a nivel nacional. Dicho aumento, estuvo impulsado por el 18.3% que negociaron los trabajadores de Chihuahua. Por su parte, el salario medio de cotización del *IMSS* en la región se ubicó en $518 pesos por día, lo que implicó un avance de 7% anual real, mismo que se consideró como el mayor entre las regiones del país. Este resultado, se debió al crecimiento de 7.6% anual real que mostró Baja California. Por el contrario, la región registró el menor crecimiento en el número de plazas laborales creadas en el último trimestre de 2023 (1.5% anual). Al interior, Chihuahua mostró el menor desempeño al incrementar el número de asegurados al *IMSS* en sólo 0.5% anual, mientras que Baja California Sur mostró el mayor avance (4.5% anual).

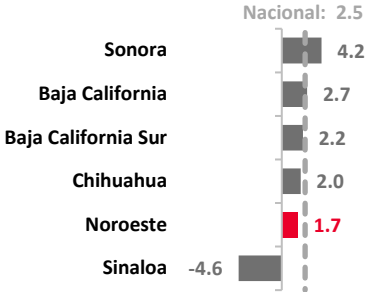
La Región Noroeste registró el mayor flujo de IED del país en el cuarto trimestre de 2023. Las inversiones por parte de empresas extranjeras a las entidades que componen la Región Noroeste sumaron un total de $944.5 millones de dólares en 4T23, el mayor monto entre las seis regiones del país. Al interior, Chihuahua registró el flujo más alto de la región ($391.2 mdd), mientras que Sinaloa el menor ($7.7 mdd). Cabe señalar que al cierre de 2023 la IED en la región acumuló un total de $7,724.9 mdd.

PIB* por región – 4T23
% anual



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

PIB* de la Región Noroeste – 4T23
% anual

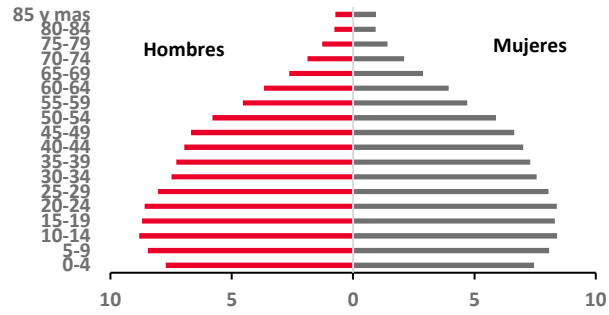


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
*PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Características sociodemográficas de la Región Noroeste

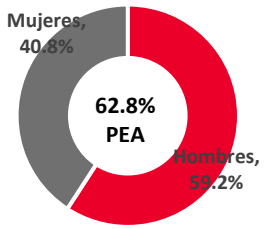
Pirámide poblacional

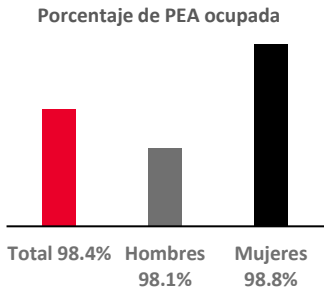
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

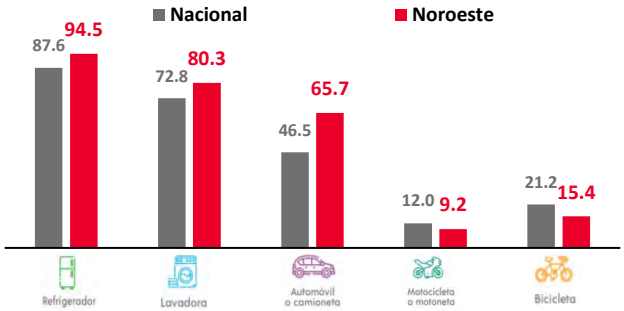




* De 12 años y más

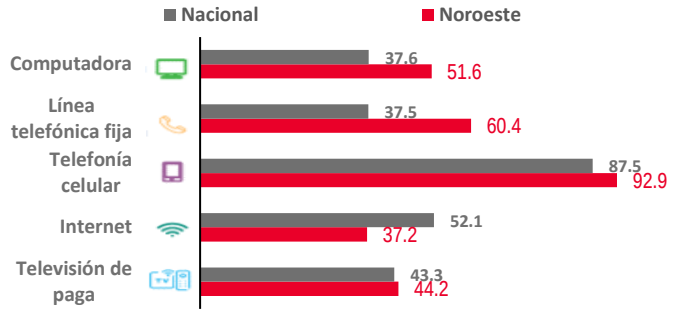
Disponibilidad de bienes

%



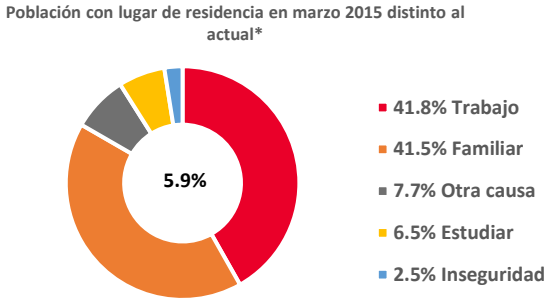
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

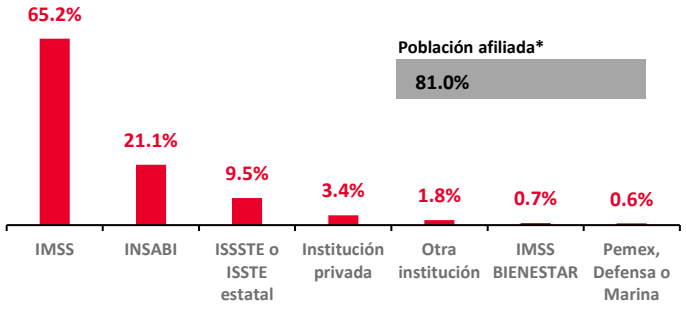
%



* 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	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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

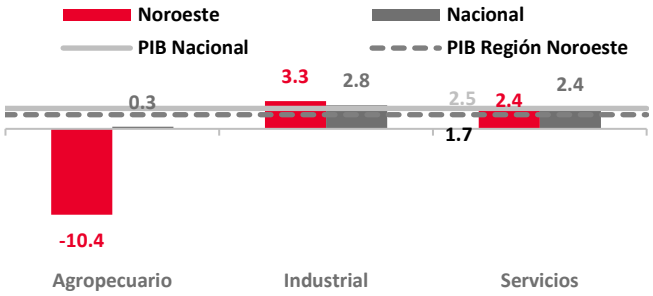
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral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

Actividad Económica

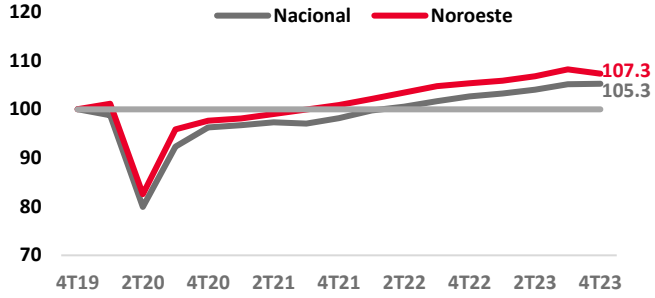
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Noroeste registró un incremento de sólo 1.7% anual en 4T23 colocándose como la región con el menor crecimiento del país. Sin embargo, al cierre de 2023 la región mostró un avance de 3% a/a**
- **El resultado del 4T23 se explicó por el crecimiento que mostraron dos de sus actividades económicas, donde las industrias registraron el mejor desempeño (3.3% anual), seguido de los servicios (2.4%). Sin embargo, las actividades primarias limitaron dicho avance al caer fuertemente 10.4% a/a**
- **La actividad económica en la Región Noroeste se ubicó 5.3% 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 4.2% anual. Sin embargo, éste fue inferior al reportado en el trimestre previo (7.3% a/a). Cabe señalar que en 2023 la entidad reportó un avance de 4.9% a/a**
- **Por su parte, Sinaloa mostró la única caída en la región (-4.6% anual), tras seis trimestres consecutivos con tasas positivas. No obstante, el estado mostró un crecimiento de 0.6% a/a en 2023**

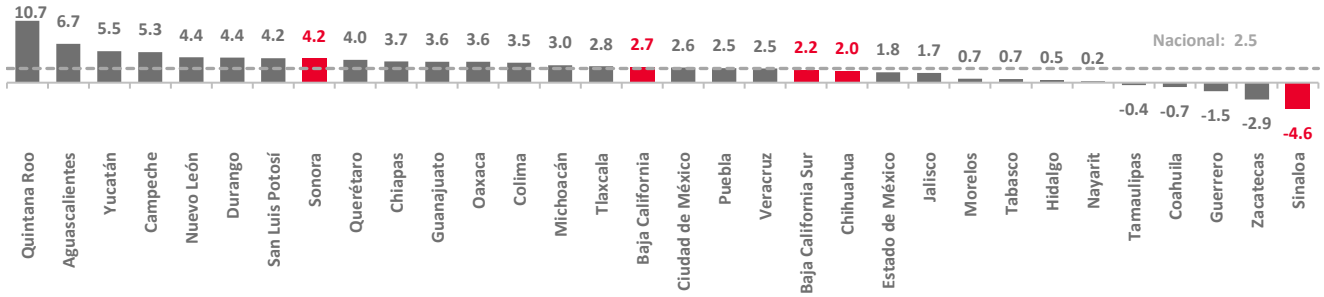
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Noroeste
% anual

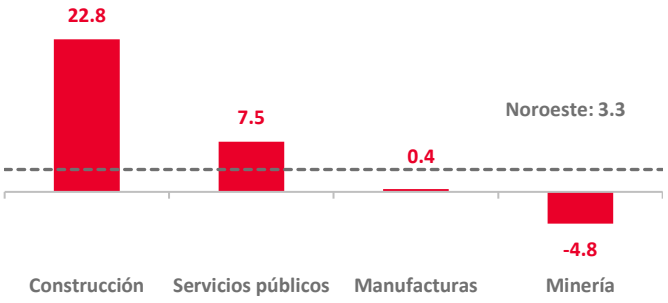
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Noroeste	***1.7***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***3.0***
Baja California	2.7	2.6	3.3	3.0	2.9
Baja California Sur	2.2	0.5	1.3	4.7	2.1
Chihuahua	2.0	2.4	2.3	4.5	2.7
Sinaloa	-4.6	2.2	2.7	2.8	0.6
Sonora	4.2	7.3	5.1	3.1	4.9

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

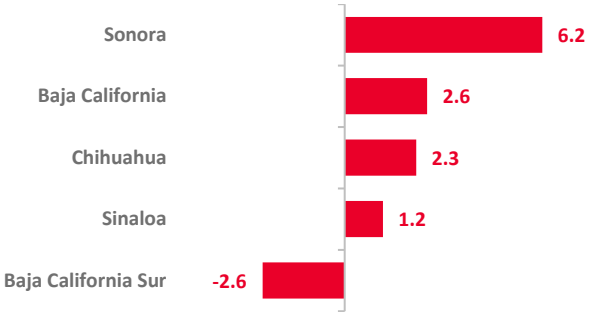
Producción Industrial

- **La producción industrial en la Región Noroeste creció 3.3% en 4T23, superior al 2.8% del país. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región registró un avance de 4.3% a/a**
- **El resultado del 4T23, se explicó por el incremento anual que presentó la construcción (22.8% anual), los servicios públicos (7.5%) y la producción manufacturera (0.4%)**
- **Adicionalmente, Sonora registró el mayor incremento de la región (6.2% anual). Con ello, la entidad presentó un avance de 7% a/a en 2023**
- **Por su parte, las actividades secundarias en Baja California Sur presentaron la única reducción en la región (-2.6% anual). Sin embargo, al cierre de 2023 el estado logró un crecimiento de 3.3% a/a**

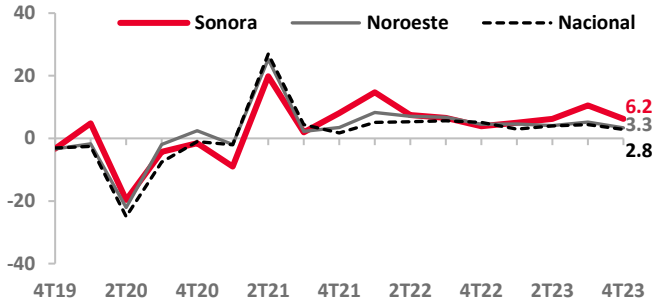
Producción industrial por sector – Región Noroeste: 4T23
% anual



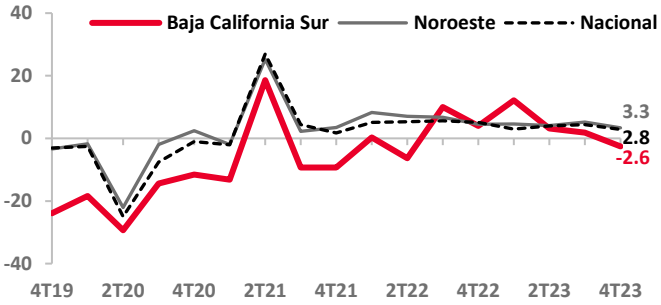
Producción industrial – Región Noroeste: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Sonora
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Baja California Sur
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	4.8	6.5	4.7
Metropolitana	1.0	4.3	1.5
Noroeste	***3.3***	***4.5***	***4.3***
Norte	0.8	2.2	0.6
Occidente	1.1	7.0	1.2
Peninsular	5.3	12.4	9.5

Producción industrial – Región Noroeste
% anual

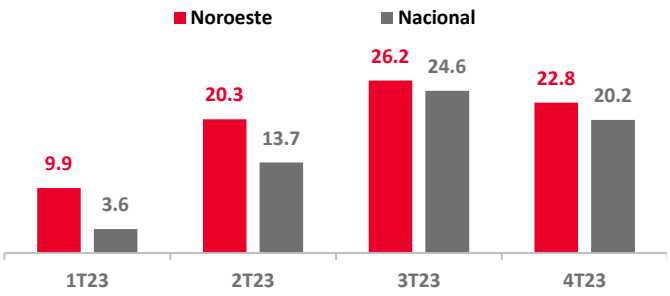
	4T23	4T22	2023
Noroeste	***3.3***	***4.5***	***4.3***
Baja California	2.6	-0.3	4.6
Baja California Sur	-2.6	4.0	3.3
Chihuahua	2.3	11.4	2.4
Sinaloa	1.2	-1.9	1.5
Sonora	6.2	3.8	7.0

Fuente: Banorte con datos del INEGI

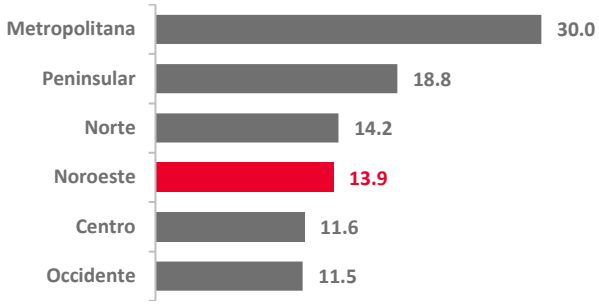
Industria para la construcción

- **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 (22.8% anual), ubicándose por arriba del 20.2% observado a nivel nacional. Con ello, la región alcanzó un avance de 19.7% a/a al cierre de 2023**
- **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, Baja California registró el incremento más significativo (36.4% anual). No obstante, registró un crecimiento de 23.3% a/a en 2023**
- **En contraste, la construcción en Baja California Sur limitó el dinamismo del sector en la región al mostrar la única reducción en la región (-7.8% a/a). A pesar de ello, la entidad logró un crecimiento de 5.8% al cierre de 2023**

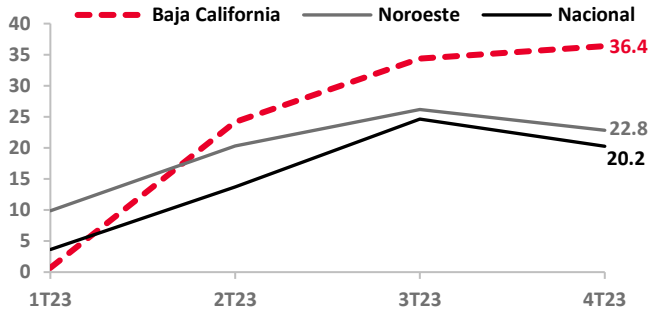
Industria para la construcción Región Noroeste vs. Nacional
% anual



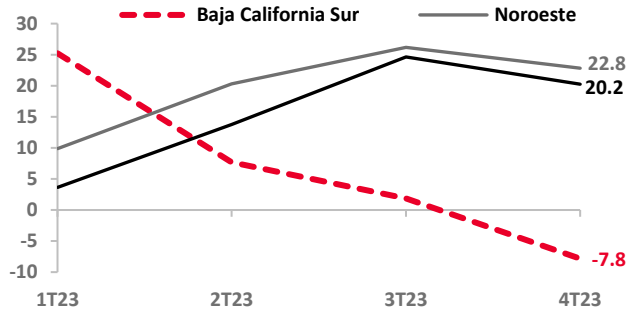
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Baja California
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Baja California Sur
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	***17.2***	***-0.9***	***9.8***
Metropolitana	10.0	9.8	4.7
Noroeste	***22.8***	***-4.3***	***19.7***
Norte	20.9	-13.7	8.5
Occidente	5.5	0.3	4.2
Peninsular	16.4	9.5	16.0

Industria para la construcción – Región Noroeste
% anual

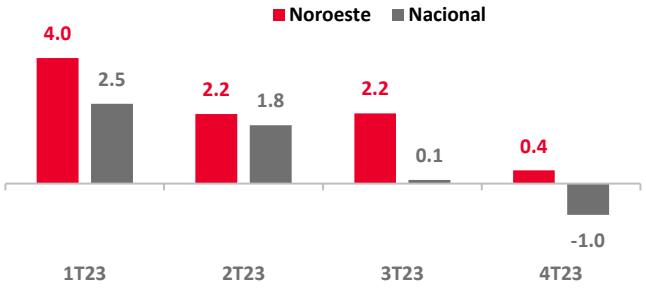
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Noroeste	***22.8***	***-4.3***	***19.7***
Baja California	36.4	-20.4	23.3
Baja California Sur	-7.8	5.3	5.8
Chihuahua	26.2	8.3	24.7
Sinaloa	3.0	-4.4	2.6
Sonora	26.7	-1.0	27.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

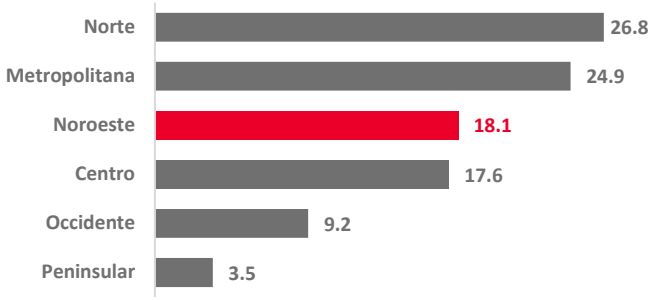
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Noroeste registró el tercer mayor crecimiento de las actividades industriales de la región en el cuarto trimestre de 2023 (0.4% anual), ubicándose muy por arriba del -1% 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, dos de las cinco entidades federativas que componen la región registraron mayores niveles de producción. Con ello, el avance en Sonora fue el más representativo (7.1% anual). Con ello, la entidad alcanzó un crecimiento de 7.2% a/a al cierre de 2023**
- **Por el contrario, el sector manufacturero de Baja California limitó el dinamismo del sector en la región al presentar la caída más pronunciada de la región (-1.7% anual). Sin embargo, en 2023 la entidad registró un avance de 2.4% anual**

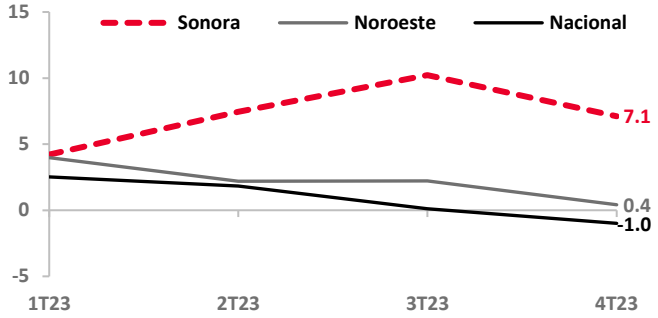
Industria manufacturera Región Noroeste vs. Nacional
% anual



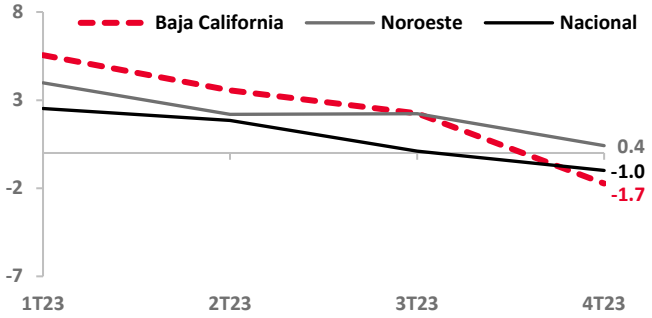
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Sonora
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Baja California
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	3.4	7.2	4.3
Metropolitana	-2.4	3.9	0.1
Noroeste	***0.4***	***7.2***	***2.2***
Norte	-3.2	5.9	-1.3
Occidente	-0.2	10.2	0.5
Peninsular	-7.9	4.3	-3.4

Industria manufacturera – Región Noroeste
% anual

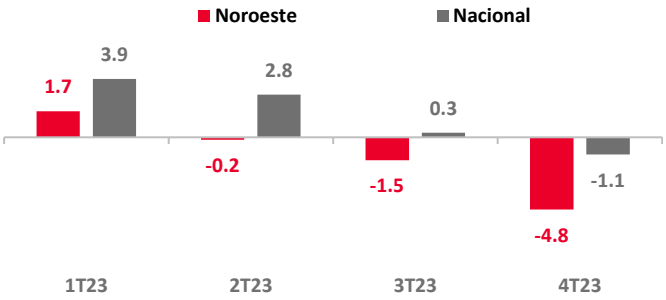
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Noroeste	***0.4***	***7.2***	***2.2***
Baja California	-1.7	3.0	2.4
Baja California Sur	4.9	-2.2	2.3
Chihuahua	-1.3	13.1	-0.7
Sinaloa	-1.2	1.1	-1.0
Sonora	7.1	6.3	7.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

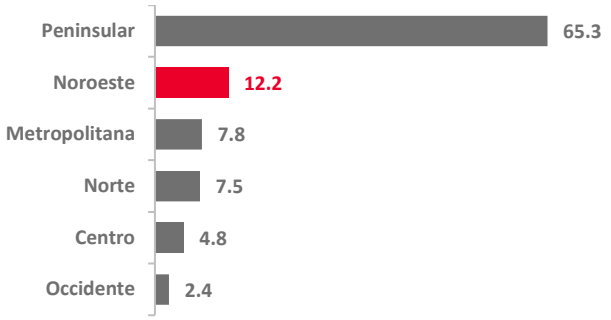
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Noroeste registró la única reducción en las actividades secundarias de la región (-4.8% anual), colocándose como la región con la caída más pronunciada del país. Con ello, la región mostró una disminución de 1.2% a/a en 2023**
- **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 5.6% anual. Cabe señalar que al cierre de 2023 la entidad mostró una caída de 1.5% a/a**
- **Por el contrario, Chihuahua -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (12.2%)-presentó un avance de 0.4% anual en 4T23. Sin embargo, en 2023 la minería en el estado registró una reducción de 0.7% a/a**

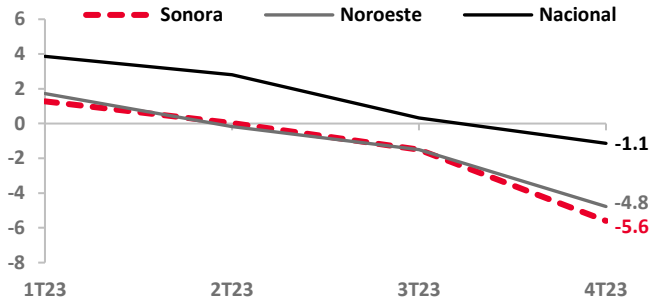
Sector minero Región Noroeste vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

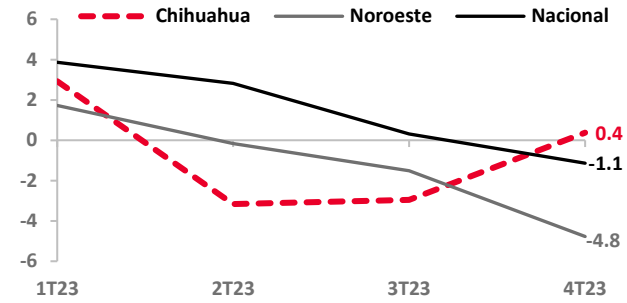


Sector minero – Sonora*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	-7.7	10.3	-6.9
Metropolitana	-0.3	1.6	0.5
Noroeste	***-4.8***	***5.1***	***-1.2***
Norte	9.4	-1.4	5.0
Occidente	-3.9	3.4	-0.3
Peninsular	0.0	11.3	5.6

Industria minera – Región Noroeste
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Noroeste	***-4.8***	***5.1***	***-1.2***
Baja California	15.6	-7.3	14.9
Baja California Sur	-7.4	7.6	-1.5
Chihuahua	0.4	-4.0	-0.7
Sinaloa	-6.4	3.2	-0.9
Sonora	-5.6	6.5	-1.5

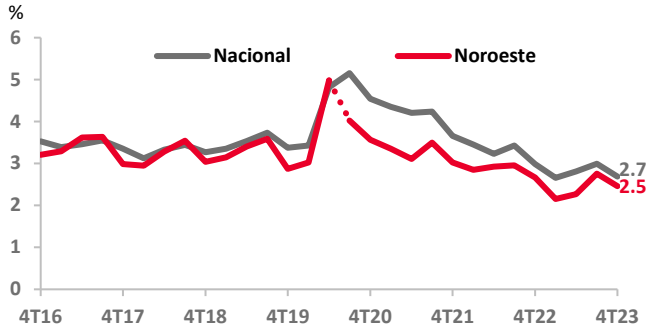
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

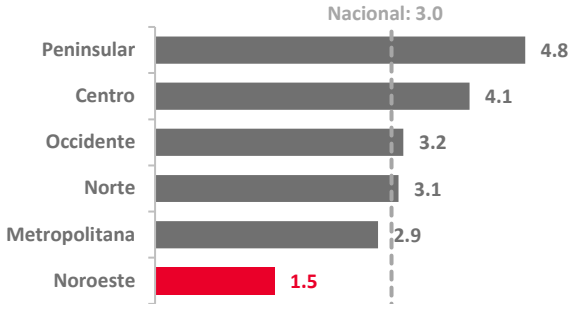
- **La tasa de desempleo en la Región Noroeste se ubicó en 2.5% en 4T23, el nivel más bajo entre las seis regiones con cobertura. Adicionalmente, dicha tasa fue inferior a la registrada tanto a nivel nacional (2.7%), como a la publicada en el mismo trimestre de 2022 (2.7%)**
- **A su interior, observamos que Chihuahua presentó la tasa de desempleo más baja de la región (1.9%), mientras que Sonora la mayor (2.8%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Noroeste creció 1.5% anual, el menor del país. No obstante, acumuló un total de 3.4 millones de asegurados al *IMSS* (52.6 mil trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Baja California Sur registró el mayor crecimiento de empleos en la región (4.5% anual), alcanzando un total de 218.4 mil trabajadores asegurados, mientras que Chihuahua presentó un incremento de sólo (0.5% a/a), sumando un total de 967.8 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Noroeste vs. Nacional

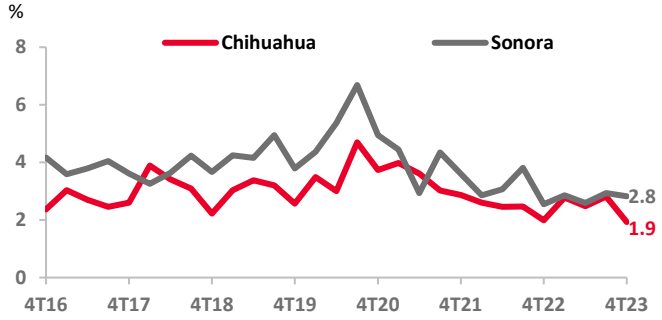


* Línea punteada indica interpolación lineal

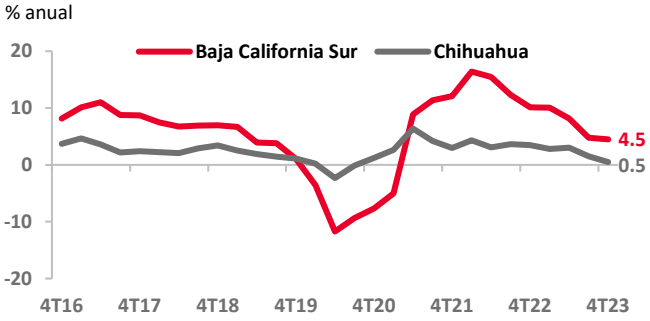
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23



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

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Noroeste	***2.5***	***2.7***	***-0.2***
Baja California	2.2	2.7	-0.5
Baja California Sur	2.3	2.9	-0.6
Chihuahua	1.9	2.0	-0.1
Sinaloa	2.3	2.8	-0.5
Sonora	2.8	2.5	0.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Noroeste

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Noroeste	***3,474,631***	***3,421,960***	***1.5***
Baja California	1,024,792	1,011,231	1.3
Baja California Sur	218,438	209,025	4.5
Chihuahua	967,878	962,905	0.5
Sinaloa	607,613	598,307	1.6
Sonora	655,910	640,492	2.4

Fuente: Banorte con datos de la STPS

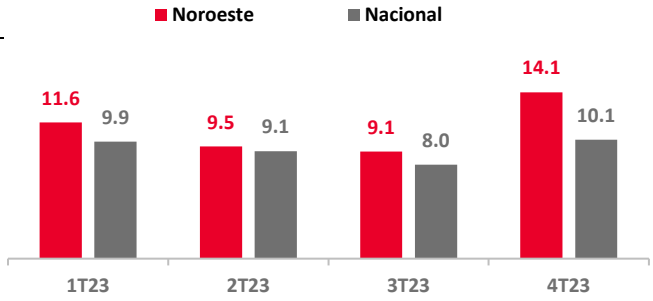
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Noroeste, se realizaron sólo 103 revisiones al salario contractual en 4T23, las cuales involucraron a 54.1 mil trabajadores, mismos que lograron un aumento de 14.1% en los salarios nominales. Cabe destacar que este fue el mayor incremento de las seis regiones del país. No obstante, un total de 223.5 mil trabajadores tuvieron revisión en su salario durante 2023**
- **Cabe destacar que el salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región se incrementó 7% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios), el mayor a nivel nacional. Al interior, los salarios en Baja California presentaron el mayor avance en la región (7.6% anual real), mientras que Baja California Sur mostró el menor (6.2% a/a real)**
- **Por su parte, la masa salarial de la Región Noroeste se incrementó 8.9% anual real en 4T23, impulsado por el crecimiento registrado en Baja California Sur (10.6% a/a en términos reales). No obstante, la masa salarial en Chihuahua mostró el menor avance (7.9% anual real). Cabe señalar que al cierre de 2023 la región presentó un crecimiento de 9.6% anual real**

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

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Noroeste	***54,148***	***36,633***	***223,516***
Baja California	11,845	4,484	66,998
Baja California Sur	3,965	2,536	9,728
Chihuahua	14,802	6,751	45,157
Sinaloa	8,850	14,467	46,632
Sonora	14,686	8,395	55,001

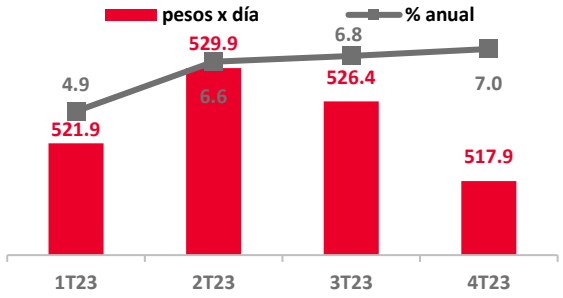
Incremento salarial – Región Noroeste vs. Nacional
% anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Noroeste	***517.9***	***483.9***	***7.0***
Baja California	608.1	565.2	7.6
Baja California Sur	514.9	484.8	6.2
Chihuahua	555.5	519.7	6.9
Sinaloa	413.2	384.3	7.5
Sonora	497.7	465.4	6.9

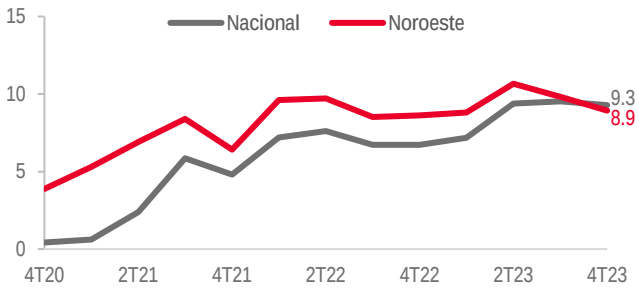
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Noroeste
% anual real



Masa salarial – Región Noroeste
Millones; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,091,917**	**999,260**	**9.3**
Noroeste	***169,171***	***155,298***	***8.9***
Baja California	57,117	52,373	9.1
Baja California Sur	10,390	9,397	10.6
Chihuahua	49,247	45,622	7.9
Sinaloa	22,530	20,641	9.2
Sonora	29,887	27,264	9.6

Masa salarial – Región Noroeste
% anual real

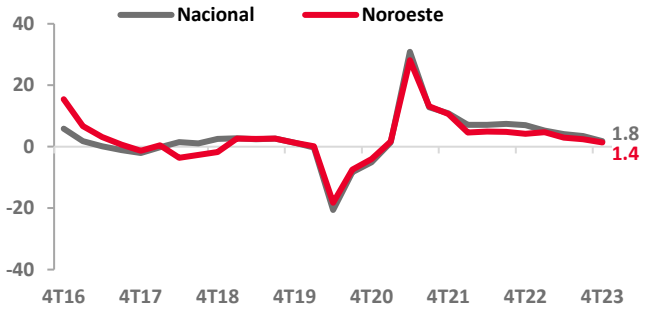


Fuente: Banorte con datos de la STPS

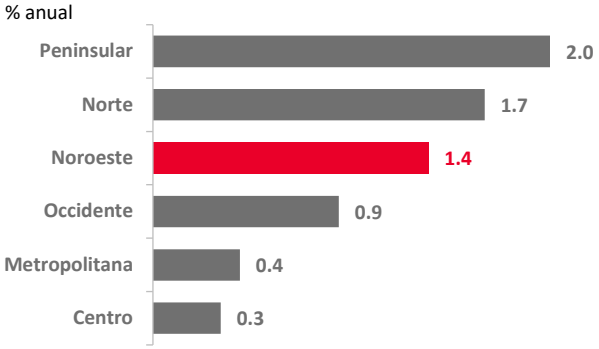
Ventas al Menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Noroeste crecieron 1.4% anual en 4T23. Con ello, la región registró un avance de 4.6% a/a en 2023**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 12.4% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el cuarto 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 2.4% anual. No obstante, al cierre de 2023 la entidad registró un avance de 1.6% a/a**
- **Por su parte, el comercio minorista en Sinaloa registró el menor dinamismo en la región al crecer sólo 0.9%% anual. Sin embargo, con este resultado el estado mostró un incremento de 6.1% a/a en 2023**

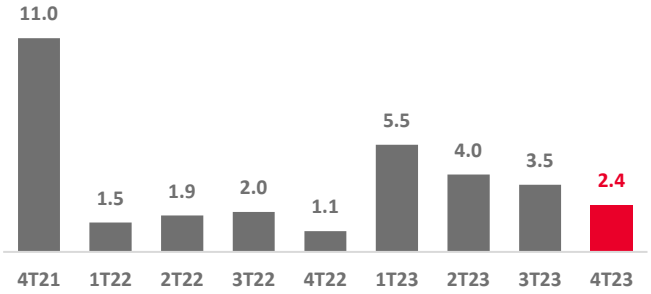
Ventas menudeo – Región Noroeste: 4T23
% anual



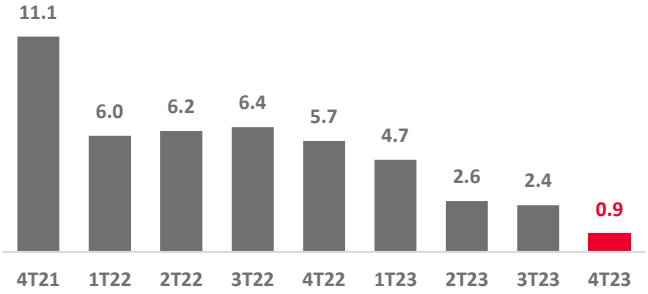
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



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



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



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	0.3	7.2	2.3
Metropolitana	0.4	8.5	8.5
Noroeste	***1.4***	***4.2***	***4.6***
Norte	1.7	6.5	6.7
Occidente	0.9	7.6	7.8
Peninsular	2.0	5.6	6.2

Ventas al menudeo – Región Noroeste
% anual

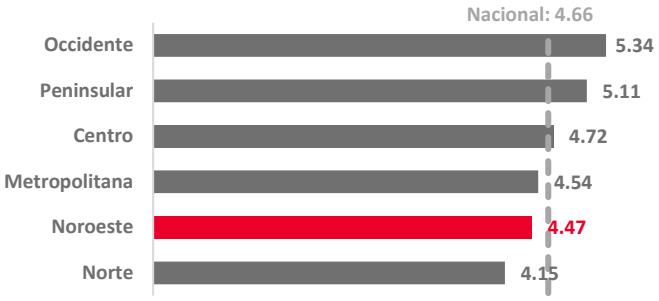
	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Noroeste	***1.4***	***4.2***	***4.6***
Baja California	1.8	5.3	5.5
Baja California Sur	2.4	1.1	1.6
Chihuahua	1.1	5.9	6.4
Sinaloa	0.9	5.7	6.1
Sonora	1.3	0.2	0.7

Fuente: Banorte con datos del INEGI

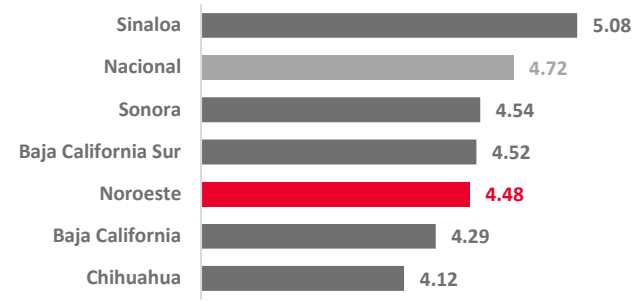
Inflación

- **La inflación en la Región Noroeste se ubicó en 4.47% anual en 4T23, inferior al 4.66% nacional. Cabe señalar que en los últimos tres trimestres la región promedió una inflación de 4.48%**
- **Al interior, Sonora registró la mayor inflación en la región (4.9% anual), la cual se explicó por el incremento de los precios en el rubro de "Otros servicios" (8.1%). No obstante, el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró el menor avance en el estado (1.7%)**
- **Por su parte, los precios de productos y servicios en Baja California presentaron el menor aumento de la región (3.9% anual). El rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró la única desinflación en la entidad (-0.6% anual), mientras que el "Otros servicios", como el de alojamiento temporal mostró el mayor incremento (+8.2%)**

Inflación por región – 4T23
% anual



Inflación*: Región Noroeste
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Noroeste
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Noroeste	***4.47***	***3.98***	***5.00***	***4.48***	***7.68***	***9.14***	***5.00***	***7.27***
Baja California	3.9	3.8	5.1	4.3	8.7	9.8	5.1	7.9
Baja California Sur	4.1	3.9	5.5	4.5	6.9	8.2	5.5	6.9
Chihuahua	4.6	3.8	4.0	4.1	7.1	9.2	4.0	6.8
Sinaloa	4.8	4.6	5.9	5.1	8.0	9.2	5.9	7.7
Sonora	4.9	3.9	4.8	4.5	6.6	8.3	4.8	6.6

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Noroeste – 4T23
% anual

	Nacional	Baja California	Baja California Sur	Chihuahua	Sinaloa	Sonora
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.05**	3.1	5.3	4.4	5.5	5.4
Ropa, calzado y accesorios	**3.37**	1.7	3.3	3.4	3.3	3.0
Vivienda*	**2.00**	3.7	1.8	1.8	4.4	3.8
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**0.48**	-0.6	0.0	1.5	-0.3	1.7
Salud y cuidado personal	**6.15**	5.0	7.2	5.2	5.6	7.6
Transporte	**4.44**	4.1	5.1	7.8	4.2	4.7
Educación y esparcimiento	**4.59**	4.3	4.0	5.8	5.0	5.1
Otros servicios	**7.57**	8.2	6.9	9.6	6.6	8.1

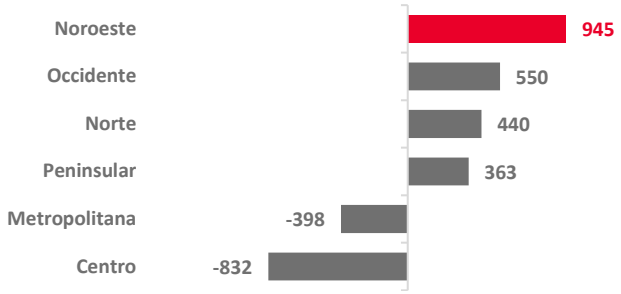
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Noroeste alcanzó un total de $944.5 millones de dólares (mdd) en el cuarto 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 $7,724.9 mdd en 2023**
- **Al interior, Chihuahua presentó el mayor monto de IED en la región ($391.2 mdd), donde el sector manufacturero captó el flujo más visible ($434.4 mdd). Cabe señalar que al cierre de 2023 la entidad acumuló un total de $1,980.1 mdd**
- **Por su parte, Sinaloa registró el menor flujo de IED en la región ($7.7 mdd). Cabe señalar que el comercio mayorista presentó la reducción más evidente en el estado (-$2.9 mdd). No obstante, en 2023 la entidad sumó un total de $416.4 mdd en inversiones extranjeras**

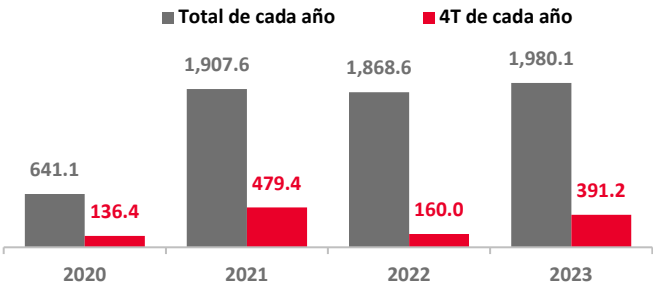
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



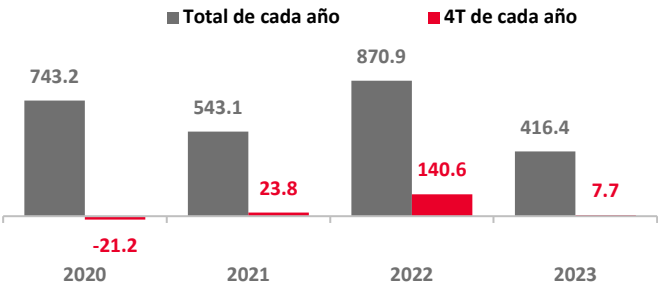
Inversión extranjera directa: Región Noroeste
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.0**
Noroeste	***944.5***	***823.0***	***7,724.9***
Baja California	287.0	351.3	1,475.6
Baja California Sur	214.8	174.0	1,141.1
Chihuahua	391.2	160.0	1,980.1
Sinaloa	7.7	140.6	416.4
Sonora	43.8	-2.9	2,711.8

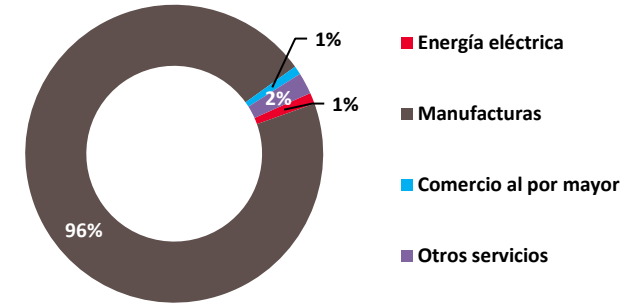
Evolución de la inversión extranjera directa – Chihuahua
Millones de dólares



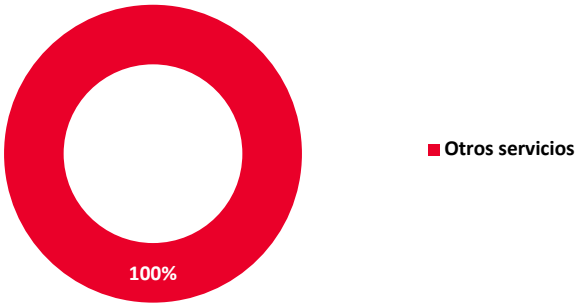
Evolución de la inversión extranjera directa – Sinaloa
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Chihuahua – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con el menor flujo de IED: Sinaloa – 4T23
% de distribución sectorial

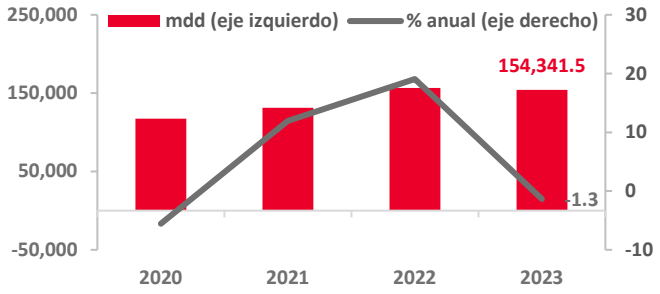


Fuente: Banorte con datos del SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Noroeste sumaron $39.6 mil millones de dólares (mmd) en 4T23. Sin embargo, dicho flujo fue 2.1% menor al registrado en 4T22. A pesar de ello, la región acumuló un total de $154,341.5 mdd en 2023**
- **A su interior, las exportaciones en Chihuahua mostraron el mayor flujo en la región ($18,034 mdd). Sin embargo, éste fue 9.3% menor al de 4T22. Dicho monto, 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. Cabe señalar que al cierre de 2023 la entidad sumó un total de $69,923.2 mdd en exportaciones de mercancías**
- **Por su parte, las exportaciones en Baja California registraron el segundo mayor flujo en la región ($14,236 mdd), lo que implicó un crecimiento de 1.3% anual. Dicho monto se dio por las exportaciones realizadas a través de la fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos. Con este flujo, el estado alcanzó un total de $54,228.3 mdd en 2023**

Exportaciones de mercancías – Región Noroeste



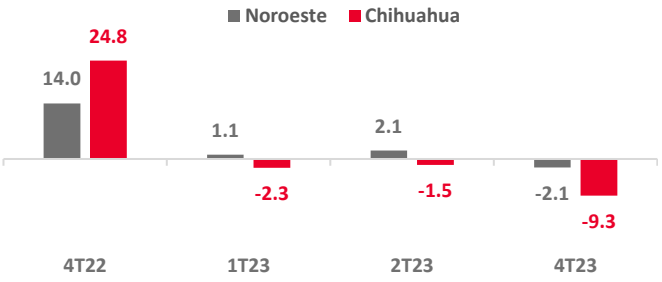
Exportaciones de mercancías - Región Noroeste

Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Noroeste	***39,670***	***40,541***	***-2.1***
Baja California	14,236	14,050	1.3
Baja California Sur	148	137	7.9
Chihuahua	18,034	19,873	-9.3
Sinaloa	477	536	-10.9
Sonora	6,774	5,945	13.9

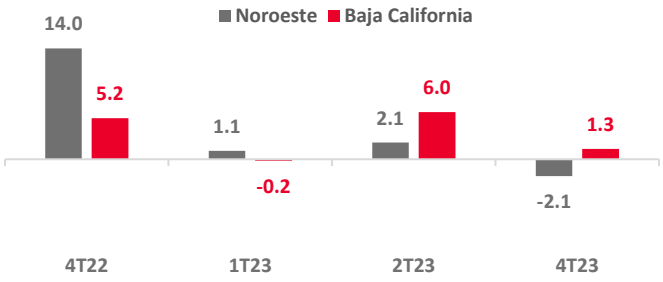
Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Chihuahua

% 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

	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	7,100	10,607	-33.1
Fabricación de equipo de transporte	4,836	4,139	16.8
Otras industrias manufactureras	2,122	1,392	52.4
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	1,255	1,148	9.3
Fabricación de maquinaria y equipo	864	740	16.8
Fabricación de productos metálicos	306	334	-8.3
Industria alimentaria	286	239	19.3

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Baja California

Millones de dólares

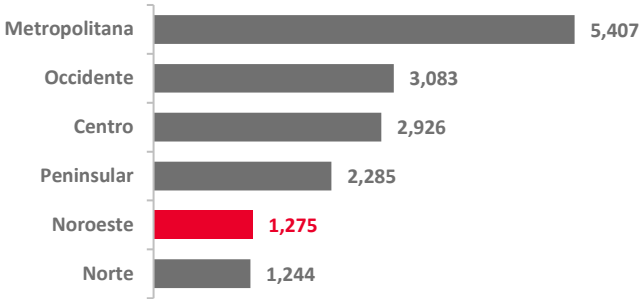
	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	4,584	5,099	-10.1
Fabricación de equipo de transporte	3,099	2,754	12.5
Otras industrias manufactureras	2,320	2,029	14.3
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	890	892	-0.3
Fabricación de productos metálicos	722	650	11.2
Fabricación de maquinaria y equipo	443	455	-2.6
Industria del plástico y del hule	428	464	-7.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

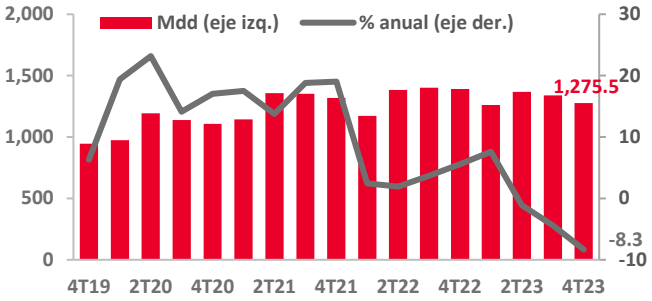
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Noroeste sumaron $1.2 mil millones de dólares (mmd) en 4T23. Sin embargo, dicho resultado fue 8.3% menor al observado en el cuarto trimestre de 2022. Cabe señalar que con dicho monto la región acumuló un total de $5,245.3 mdd al cierre de 2023**
- **A su interior, las remesas en Chihuahua registraron el mayor flujo en la región ($376.3 mdd), cifra 10.3% menor a la registrada en el mismo trimestre de 2022. No obstante, en 2023 el estado sumó un total de $1,591.6 mdd**
- **Por su parte, Baja California Sur recibió el menor flujo por remesas del país ($37.9 mdd) colocándose 42.4% por debajo de las reportadas en 4T22. A pesar de ello, la entidad acumuló un flujo de $178.1 mdd en 2023**

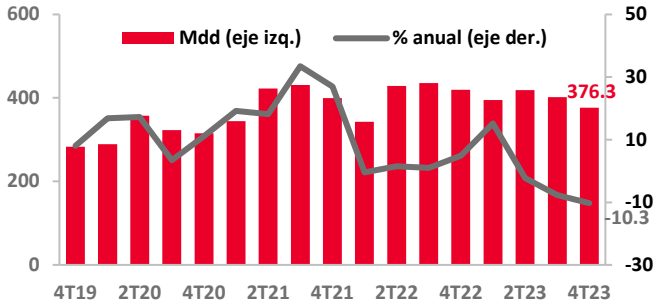
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



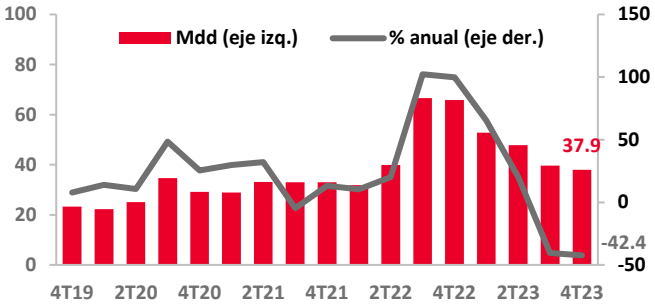
Evolución de las remesas familiares - Región Noroeste
Millones de dólares; % anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	2,927.3	2,871.5	1.9
Metropolitana	5,409.4	4,810.2	12.5
Noroeste	***1,275.5***	***1,391.3***	***-8.3***
Norte	1,244.5	1,336.5	-6.9
Occidente	3,084.8	3,133.2	-1.5
Peninsular	2,286.3	2,094.7	9.1

Remesas familiares – Región Noroeste
Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Noroeste	***1,275.5***	***1,391.3***	***-8.3***
Baja California	362.2	361.9	0.1
Baja California Sur	37.9	65.8	-42.4
Chihuahua	376.3	419.4	-10.3
Sinaloa	268.5	311.4	-13.8
Sonora	230.6	232.8	-1.0

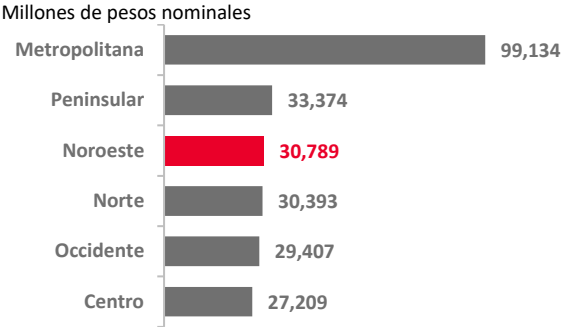
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

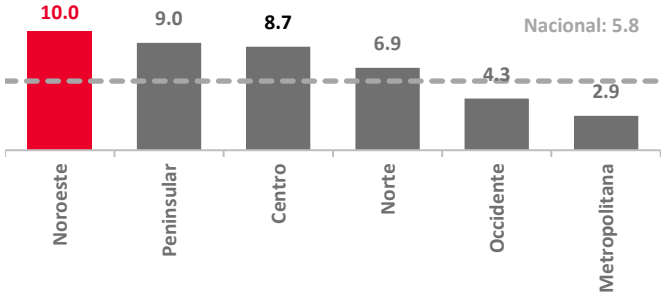
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Noroeste alcanzaron un total de $30.7 mil millones de pesos (mmp) en el último trimestre de 2023**
- **Cabe destacar que dichas participaciones registraron un avance de 10% anual en términos reales, colocándose como la región con el mayor crecimiento del país**
- **A su interior, Baja California recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($8 mmp), cifra 19.7% mayor a la reportada en 4T22 en términos reales**
- **Por su parte, Baja California Sur registró el menor flujo por participaciones de la región ($2 mmp). No obstante, éstas fueron 19.5% más altas que las registradas en 4T22 en términos reales**

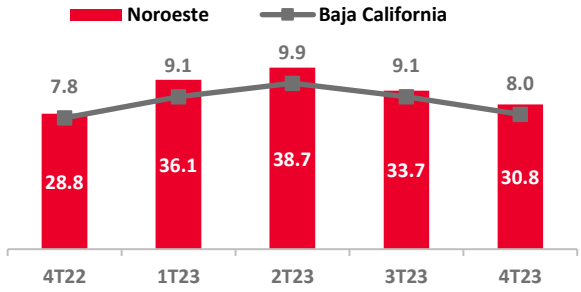
Participaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



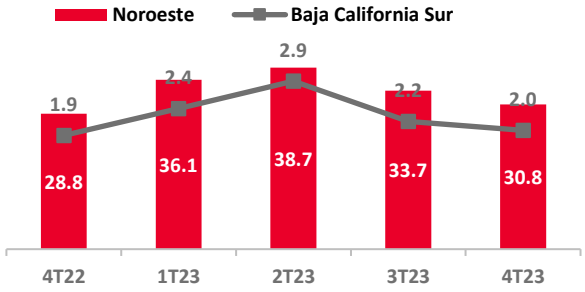
Participaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	27,209.4	26,217.9	8.7
Metropolitana	99,134.2	93,464.1	2.9
Noroeste	***30,789.1***	***28,810.5***	***10.0***
Norte	30,393.5	28,295.6	6.9
Occidente	29,407.0	27,146.4	4.3
Peninsular	33,373.5	32,286.4	9.0

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

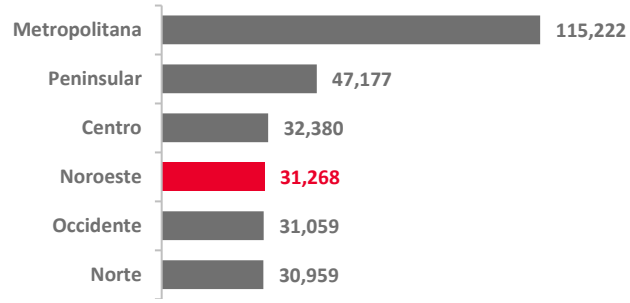
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Noroeste	***30,789.1***	***28,810.5***	***10.0***
Baja California	8,043.6	7,824.6	19.7
Baja California Sur	2,021.4	1,937.6	19.5
Chihuahua	7,872.4	6,881.7	2.8
Sinaloa	6,226.5	5,798.5	10.4
Sonora	6,625.2	6,368.2	4.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

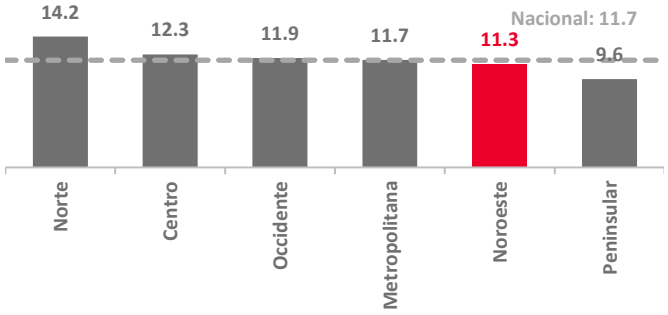
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Noroeste registró un total $31.2 mil millones de pesos (mmp) de aportaciones durante 4T23, cifra 11.3% mayor a la registrada en 4T22 en términos reales**
- **A su interior, Chihuahua registró el mayor flujo de la región ($8.6 mmp), lo que implicó un crecimiento de 18% anual real. Cabe señalar que el mayor monto se distribuyó en el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo ($5,690 mdp)**
- **Por su parte, Baja California Sur registró el menor monto por aportaciones de la región ($2.6 mmp). No obstante, dicho flujo fue 9.9% mayor al reportado en el mismo trimestre de 2022 en términos reales. Cabe señalar que dicho monto se distribuyó en mayor medida en el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo ($1,792 mdp)**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**8,605**	**6,981**	**18.0**
Nómina educativa y gasto operativo	5,690	4,424	19.2
Servicios de salud	1,119	1,028	0.9
Infraestructura social	194	166	8.2
Múltiples	232	190	13.1
Fortalecimiento de los municipios	832	698	10.5
Seguridad pública de los estados	33	30	1.9
Educación tecnológica y de adultos	99	86	6.4
Fortalecimiento de las entidades federativas	405	358	4.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**2,695**	**2,348**	**9.9**
Nómina educativa y gasto operativo	1,792	1,560	6.5
Servicios de salud	455	410	2.8
Infraestructura social	37	28	23.0
Múltiples	108	87	14.8
Fortalecimiento de los municipios	183	153	10.7
Seguridad pública de los estados	24	22	1.9
Educación tecnológica y de adultos	26	23	1.9
Fortalecimiento de las entidades federativas	71	65	1.0

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

	3T23	3T22	% anual real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	32,380.4	27,593.8	12.3
Metropolitana	115,222.1	98,731.5	11.7
Noroeste	***31,267.7***	***26,888.9***	***11.3***
Norte	30,959.2	25,931.9	14.2
Occidente	31,058.6	26,563.1	11.9
Peninsular	47,177.4	41,196.7	9.6

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

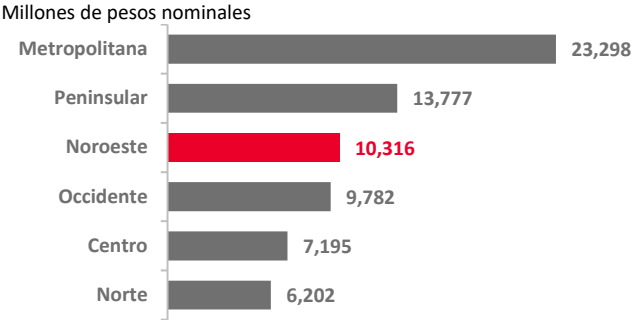
	3T23	3T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Noroeste	***31,267.7***	***26,888.9***	***11.3***
Baja California	6,843.3	5,902.6	11.0
Baja California Sur	2,695.1	2,348.1	9.9
Chihuahua	8,605.0	6,980.7	18.0
Sinaloa	7,501.8	6,624.7	8.4
Sonora	5,622.6	5,032.9	6.9

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Noroeste se redujeron 38.8% a tasa anual real. No obstante, registraron un total de $10.3 mil millones de pesos (mmp), mismo que se distribuyó en mayor medida en el rubro de Convenios de Descentralización ($9,211 mdp)**
- **Al interior, Sinaloa registró el mayor monto por transferencias de la región ($3.8 mmp), cifra 27.6% menor a la reportada en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que el rubro de Convenios de Descentralización reportó el mayor flujo del estado ($3,628 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Baja California Sur fueron las más bajas de la región ($669 mdp), lo que implicó una reducción de 21.3% anual real. Adicionalmente, el rubro de Convenios de Descentralización registró el mayor flujo en el estado ($622 mdp).**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**10,316**	**16,138**	**-38.8**
Recursos para protección social en salud	861	1,127	-27.1
Convenios de descentralización	9,211	11,680	-24.6
Convenios de reasignación	0	42	-100.0
Subsidios	244	3,289	-92.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**3,859**	**5,100**	**-27.6**
Recursos para protección social en salud	194	223	-16.8
Convenios de descentralización	3,628	3,903	-11.0
Convenios de reasignación	0	42	-100.0
Subsidios	36	933	-96.2

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**669**	**813**	**-21.3**
Recursos para protección social en salud	36	55	-38.1
Convenios de descentralización	622	730	-18.5
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	12	29	-61.3

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	7,195	7,792	-11.6
Metropolitana	23,298	52,763	-57.6
Noroeste	***10,316***	***16,138***	***-38.8***
Norte	6,202	7,961	-25.4
Occidente	9,782	11,078	-15.6
Peninsular	13,777	14,466	-8.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Noroeste	***10,316***	***16,138***	***-38.8***
Baja California	2,273	4,204	-48.3
Baja California Sur	669	813	-21.3
Chihuahua	1,192	1,713	-33.4
Sinaloa	3,859	5,100	-27.6
Sonora	2,324	4,308	-48.4

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en la Región Noroeste sumó $120.8 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, cifra 5.9% mayor a la registrada en 4T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $8,368.9 pesos**
- **Al interior, la mayor deuda en la región se observó en Chihuahua alcanzando un total de $51.8 mmp, el cual implicó un crecimiento de 2% anual. Cabe señalar que la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $13,753.3 pesos**
- **Por su parte, la menor deuda en la región se registró en Baja California Sur, al alcanzar un total de $1.9 mmp. Cabe destacar que dicho monto fue 21.8% menor al reportado en 4T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $2,382 pesos**

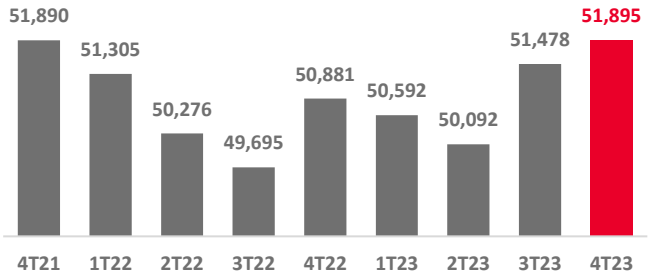
Deuda – Región Noroeste
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual
Noroeste	***120,848.7***	***114,099.0***	***5.9***
Baja California	26,101.3	25,524.7	2.3
Baja California Sur	1,953.0	2,498.0	-21.8
Chihuahua	51,894.9	50,881.3	2.0
Sinaloa	8,852.7	5,479.9	61.5
Sonora	32,046.8	29,715.1	7.8

Deuda per-cápita: Región Noroeste – 4T23

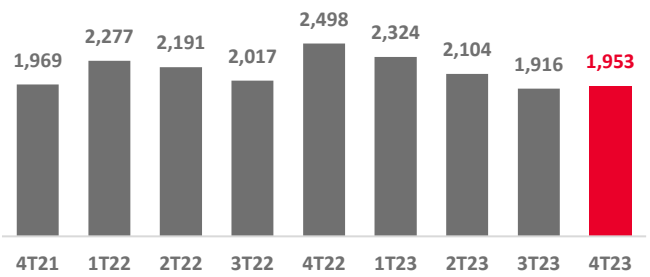
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Noroeste	***120,848.7***	***14,440,249***	***8,368.88***
Baja California	26,101.3	3,817,296	6,837.64
Baja California Sur	1,953.0	819,901	2,382.00
Chihuahua	51,894.9	3,773,269	13,753.30
Sinaloa	8,852.7	3,049,340	2,903.15
Sonora	32,046.8	2,980,443	10,752.36

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

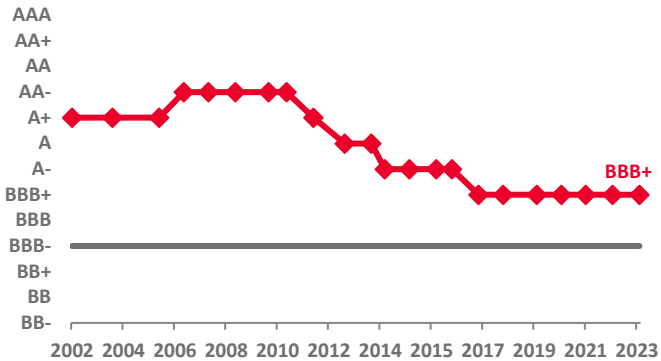


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

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

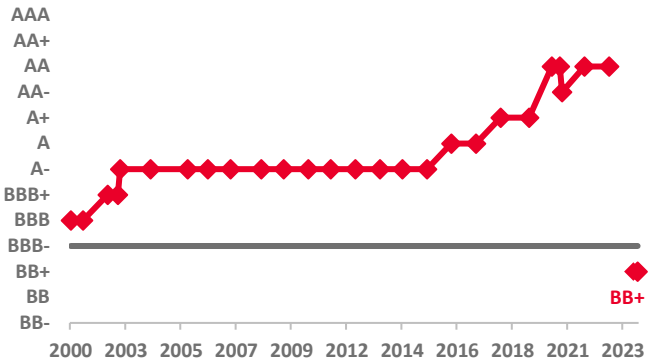


Calificaciones crediticias – Chihuahua
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



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 cuarto trimestre de 2023, cifra 2%-pts. por debajo de la observada en el mismo trimestre de 2023. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región promedió una ocupación de 66%**
- **En 4T23, el número de cuartos ocupados disminuyó 9.4% en comparación con el mismo trimestre de 2023, así como también la infraestructura hotelera se redujo 5.5% anual**
- **Al interior, Baja California Sur registró la mayor ocupación de la región (71%). Sin embargo, ésta fue 3%-pts. menor a la registrada en 4T22. A su interior, el número de cuartos ocupados se redujo 4.1% anual. Asimismo, los cuartos disponibles disminuyeron en 0.6%**
- **Por su parte, Baja California presentó la menor ocupación hotelera de la región (50%), la cual se redujo 8%-pts. respecto a la observada en 4T22. Este resultado se debió a la caída de 12.4% anual en el número de habitaciones ocupadas, aunado al crecimiento de 1% en el número de cuartos disponibles**

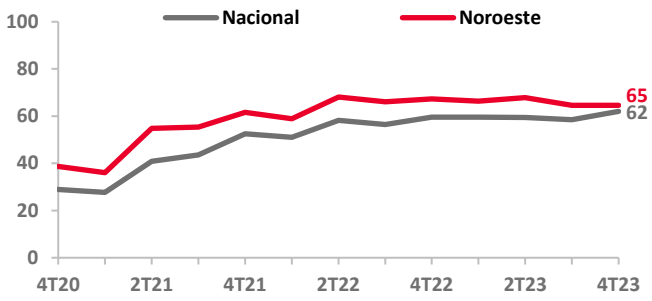
Ocupación hotelera – Región Noroeste

%

	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Noroeste	***65***	***67***	***66***
Baja California	50	58	57
Baja California Sur	71	74	72
Chihuahua	66	67	66
Sinaloa	67	66	66
Sonora	58	61	58

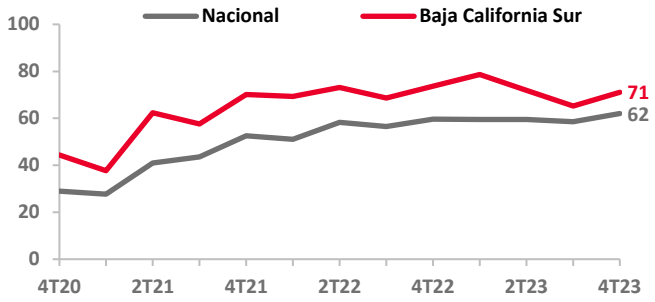
Evolución de la ocupación hotelera – Región Noroeste

%



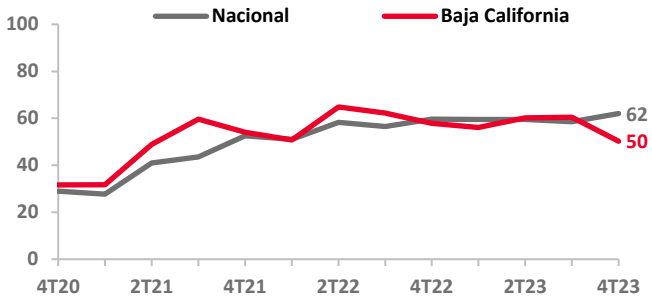
Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Baja California Sur

%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Baja California

%



Habitaciones ocupadas – Región Noroeste

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Noroeste	***39,684***	***43,788***	***-9.4***
Baja California	6,621	7,558	-12.4
Baja California Sur	18,342	19,134	-4.1
Chihuahua	6,295	6,365	-1.1
Sinaloa	6,635	8,857	-25.1
Sonora	1,792	1,875	-4.4

Habitaciones disponibles – Región Noroeste

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Noroeste	***61,469***	***65,078***	***-5.5***
Baja California	13,180	13,055	1.0
Baja California Sur	25,802	25,957	-0.6
Chihuahua	9,549	9,548	0.0
Sinaloa	9,844	13,424	-26.7
Sonora	3,094	3,094	0.0

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

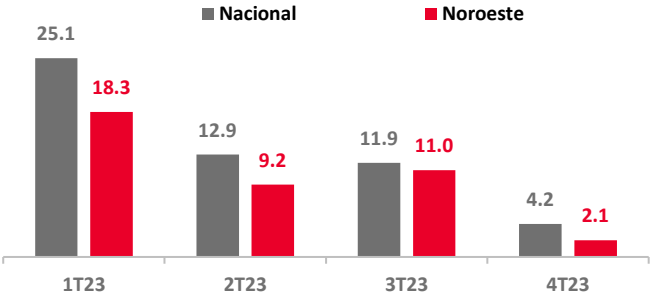
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Noroeste creció 2.1% anual en 4T23. Este resultado se debió al incremento anual tanto en los vuelos de origen nacional (2.4% a/a), como internacional (0.6% a/a). Cabe señalar que al cierre de 2023 la región acumuló un total de 17,772,436 viajeros**
- **Al interior, Sonora registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región en 4T23 (10.2% anual), resultado que se explicó por el incremento en la afluencia de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (Nacional: 10.1% a/a; Internacional: 17.9% a/a). Adicionalmente, el estado registró un total de 1,158,325 pasajeros en 2023**
- **Por su parte, Baja California presentó el menor avance en el número de visitantes a la región (0.9% anual). El número de pasajeros en vuelos nacionales creció 0.8% a/a, mientras que en vuelos internacionales el incremento fue de 535.4% a/a. No obstante, al cierre de 2023 la entidad acumuló un total de 7,735,393 visitantes**

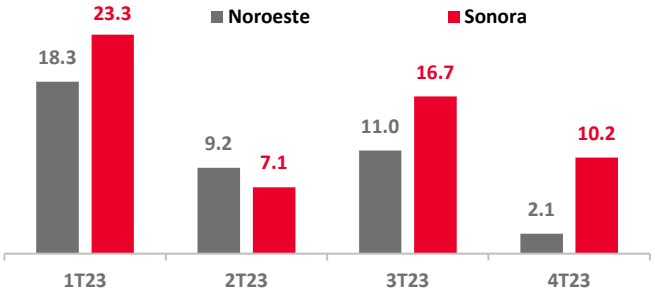
Llegada de pasajeros total – Región Noroeste
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**17,037,452**	**16,357,155**	**66,436,648**
Noroeste	**4,374,729**	**4,283,738**	**17,772,436**
Baja California	1,822,947	1,806,581	7,735,393
Baja California Sur	1,084,107	1,063,145	4,375,286
Chihuahua	549,741	532,735	2,178,499
Sinaloa	606,544	598,803	2,324,933
Sonora	311,390	282,474	1,158,325

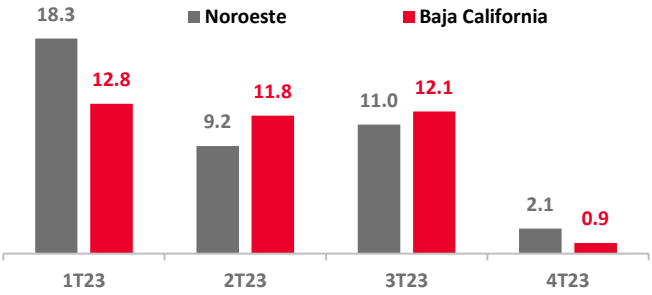
Crecimiento de la llegada de pasajeros – Región Noroeste
% anual



Entidad con el mayor arribo de pasajeros – Sonora
% anual



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



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**11,656,774**	**11,284,984**	**3.3**
Noroeste	***3,720,579***	***3,633,653***	***2.4***
Baja California	1,822,534	1,806,516	0.9
Baja California Sur	501,734	489,504	2.5
Chihuahua	536,477	518,517	3.5
Sinaloa	554,792	542,027	2.4
Sonora	305,042	277,089	10.1

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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**5,380,678**	**5,072,171**	**6.1**
Noroeste	***654,150***	***650,085***	***0.6***
Baja California	413	65	535.4
Baja California Sur	582,373	573,641	1.5
Chihuahua	13,264	14,218	-6.7
Sinaloa	51,752	56,776	-8.8
Sonora	6,348	5,385	17.9

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Noroeste - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	4.47	3.98	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	3,474.6	3,530.0	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	6.5/7.0	7.0/6.8	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	8.2/8.9	8.9/9.8	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	15.8	10.2	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	67/-0.3	65/5.5	DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	4.9/5.2	3.9/4.1	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23	2.6	2.7	INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	3.5	3.3	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23	19.4/3.5/-29.1	19.0/15.3/-65.7	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	16.3/6.9/-38.8	9.5/15.3/16.7	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	-8.3	-4.4	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	4.9	4.9	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	16.4/14.1	15.8/9.1	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	63/1.4	67/-0.3	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	65/2.1	65/11.0	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	2.5	2.8	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-0.8/1.4	2.6/2.5	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	834.9	674.5	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	4.2	4.9	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	-2.1	-6.1	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	0.8/3.3	4.2/5.2	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23	1.7	3.5	INEGI

Región Norte

- **La actividad económica en la Región Norte avanzó 2.3% anual en 4T23. Con ello, al cierre de 2023 la región registró un crecimiento de 1.8% a/a**
- **La Región Norte mostró el menor crecimiento de la actividad industrial del país en 4T23 (0.8% anual). No obstante, registró un incremento de 0.6% a/a en 2023**
- **La Región Norte registró la menor inflación entre las seis regiones con cobertura en 4T23**
- **En el cuarto trimestre de 2023, la Región Norte registró el mayor flujo por exportaciones de mercancías entre las seis regiones con cobertura. Cabe destacar que en 2023 la región sumo un total de $158,768,642 mdd en exportaciones**
- **Tanto en 4T23, como al cierre de 2023, 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 2.3% anual en 4T23. La economía de la Región Norte registró un incremento de 2.3% anual en el cuarto trimestre de 2023, colocándose por debajo tanto del 2.5% nacional, como del 2.4% registrado en el trimestre previo. Dicho avance se derivó del aumento anual que presentaron todas sus actividades, donde los servicios mostraron el mayor dinamismo (3.5% anual), seguido de las actividades primarias (3%), y las secundarias (0.8%). Adicionalmente, cabe señalar que la economía de Nuevo León impulsó el avance de la región al incrementar su economía en 4.4% anual, mientras que la caída de Coahuila (-0.7%), limitó dicho dinamismo.

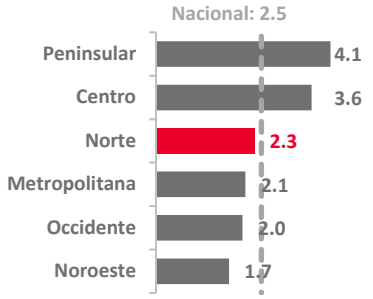
El menor incremento de la actividad industrial del país en 4T23. La Región Norte mostró el menor crecimiento de la actividad industrial entre las regiones del país (0.8% anual). Dicho resultado, se explicó por la caída anual que presentó la producción manufacturera (-3.2% anual), aunado al avance de la construcción (20.9% a/a); los servicios públicos (18.8%); y la minería (9.4%). Adicionalmente, este moderado incremento se debió a la disminución de la industria que presentó Tamaulipas y Coahuila (-5.5% y -3.6% anual, respectivamente). Sin embargo, al cierre de 2023 la región registró un crecimiento de 0.6% anual.

La menor inflación entre las seis regiones del país en el cuarto trimestre de 2023. Los precios y servicios en la Región Norte registraron la menor inflación del país (4.15% anual). Dicho resultado se explicó por el moderado aumento que presentó Coahuila (3.9% anual), aunado a la mayor inflación de la región que mostró Durango (4.5%).

La Región Norte registró el mayor monto en exportaciones de mercancías del país en el cuarto trimestre de 2023. Las entidades de la Región Norte sumaron un total de $40,060 mdd en exportaciones, el mayor entre las seis regiones del país. Dicho monto fue 2.3% mayor al registrado en 4T22 y se explicó por el excelente desempeño de las exportaciones realizadas en Coahuila ($16,394 mdd) y en Nuevo León ($14,249 mdd). Cabe señalar que con este resultado la región acumuló un total de $158,768,642 mdd al cierre de 2023.

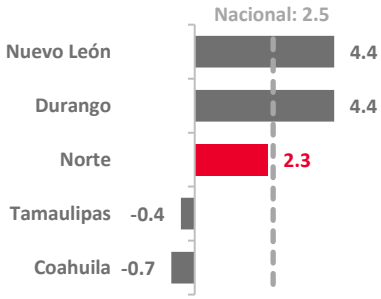
Las entidades de la Región Norte registraron el menor monto por remeses de las seis regiones con cobertura tanto en 4T23, como en 2023. Con un total de sólo $1,244.5 millones de dólares, las remesas en los estados de la región fueron las menores de las seis regiones del país, cifra 6.9% menor a la registrada en 4T22. Dicho resultado estuvo impulsado por el flujo de remesas que presentó Nuevo León ($372.4 mdd), aunado a los $253.5 mdd en Coahuila. Asimismo, al cierre de 2023 la región acumuló un total de $5,014.7 mdd, el menor monto en las regiones del país.

PIB* por región – 4T23
% anual



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

PIB* de la Región Norte – 4T23
% anual



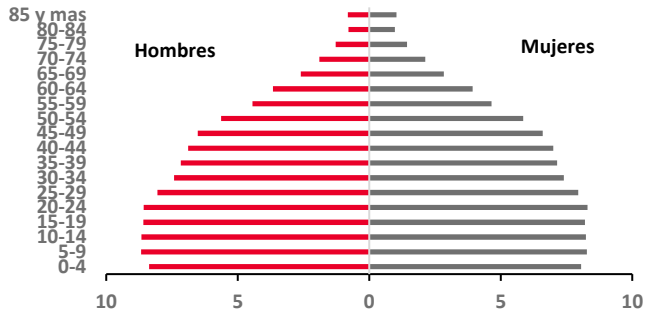
Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE*
(Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

Las aportaciones y transferencias federales de la región fueron las más bajas a nivel nacional. En el cuarto trimestre de 2023, las aportaciones a los estados que componen la región alcanzaron un total de sólo $30,959.2 mdp, el menor monto entre las regiones del país. No obstante, éste fue 14.2% mayor al de 4T22 en términos anuales reales. Por su parte, las transferencias alcanzaron un total de sólo $6,202 mdp, ubicándose como el menor monto a nivel nacional. Cabe señalar que dicho flujo fue 25.44% menor a al presentado en 4T22 en términos reales.

Características sociodemográficas de la Región Norte

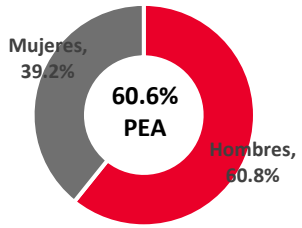
Pirámide poblacional

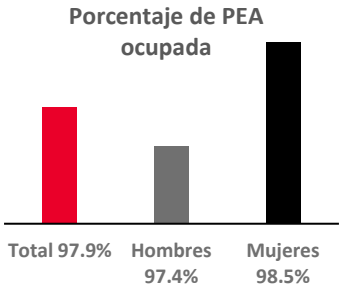
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

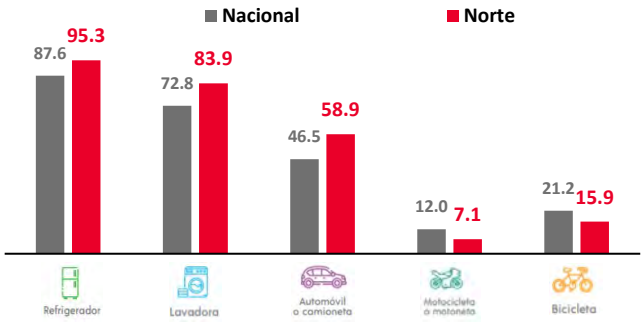




* De 12 años y más

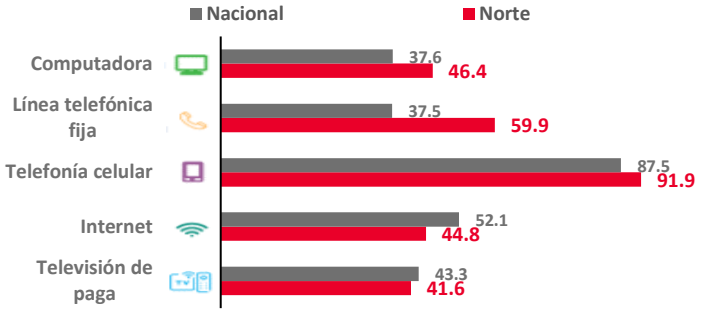
Disponibilidad de bienes

%



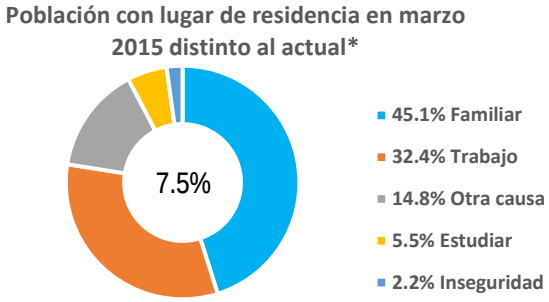
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

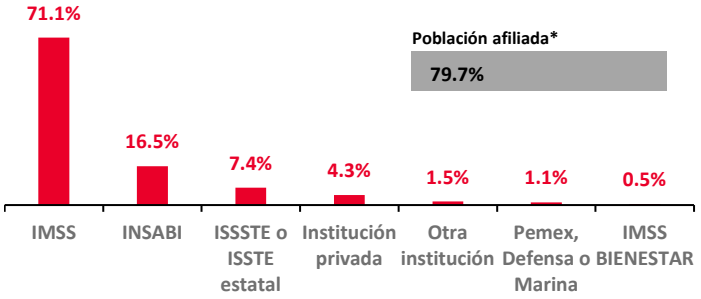
%



* 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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

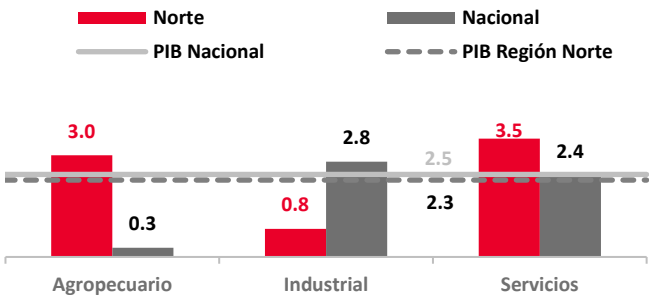
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas con el ITAEE (Indicador Trimestral de la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

Actividad Económica

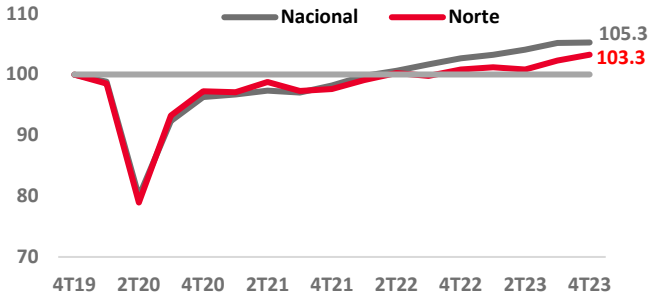
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Norte registró un avance de 2.3% anual en 4T23 colocándose por debajo tanto del 2.5% nacional, como del 2.4% reportado en el trimestre previo. Cabe señalar que al cierre de 2023 la economía de la región se incrementó 1.8% anual**
- **El aumento del 4T23, se explicó por el incremento que presentaron todas sus actividades económicas, donde los servicios registraron el mayor dinamismo (3.5% anual)**
- **No obstante, la actividad económica en la Región Norte se encuentra 3.3% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia**
- **A su interior, destacó el crecimiento anual en la economía de Nuevo León al ser el mayor de la región (4.4% anual), colocándose por encima del reportado en el trimestre previo (3.8% a/a). Adicionalmente, la entidad registró un avance de 3% anual al cierre de 2023**
- **Por el contrario, Coahuila registró la caída más pronunciada en la región (-0.7%), ubicándose muy por debajo del +1.2% presentado en el trimestre anterior. Sin embargo, cabe mencionar que el estado presentó un crecimiento de 1.2% a/a en 2023**

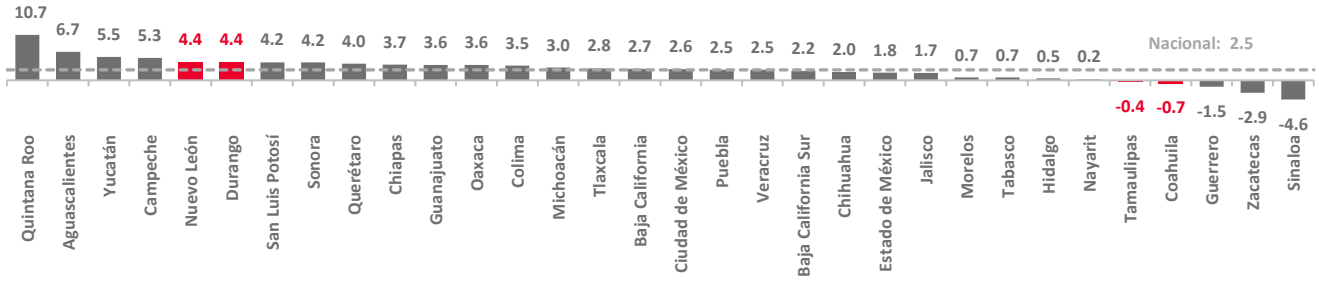
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Norte
% anual

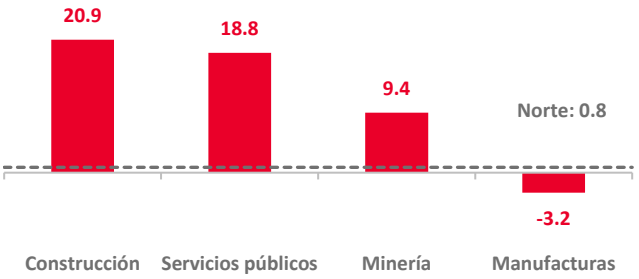
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Norte	***2.3***	***2.4***	***0.5***	***2.2***	***1.8***
Coahuila	-0.7	1.2	1.2	3.1	1.2
Durango	4.4	4.6	4.9	1.7	3.9
Nuevo León	4.4	3.8	0.8	2.8	3.0
Tamaulipas	-0.4	-0.5	-2.9	-0.2	-1.0

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

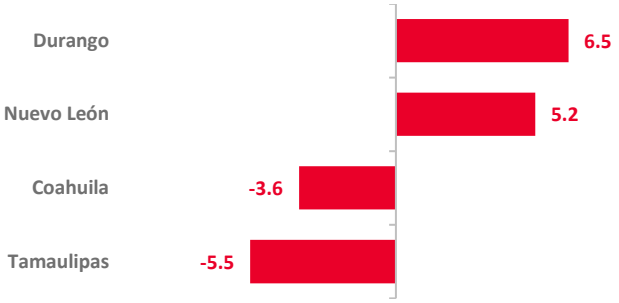
Producción Industrial

- **La actividad industrial de la Región Norte creció sólo 0.8% anual en 4T23 colocándose como la región con el menor avance entre las regiones con cobertura. Además, dicho resultado se ubicó muy por debajo tanto del 2.8% a/a del país. No obstante, al cierre de 2023 la región registró un incremento de 0.6% a/a**
- **Cabe señalar que el resultado del 4T23 se explicó por el avance anual que presentó la construcción, los servicios públicos y la minería, aunado a la caída de la producción manufacturera**
- **A su interior, el estado que contribuyó al dinamismo de la región en el periodo fue Durango al mostrar un incremento de 6.5% anual. Con ello, la entidad registró un crecimiento de 5.5% anual en 2023**
- **Por el contrario, destaca la actividad industrial en Tamaulipas al presentar la caída más pronunciada del país (-5.5% anual). Con este resultado, el estado mostró una reducción de 5.5% al cierre de 2023**

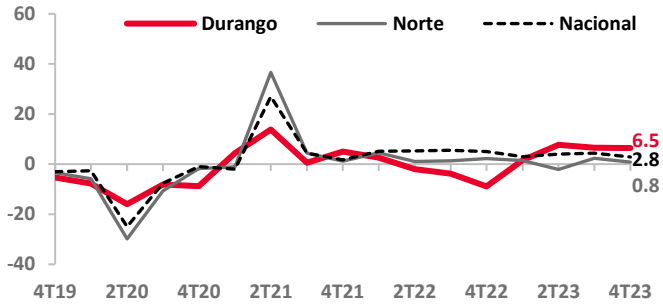
Producción industrial por sector – Región Norte: 4T23
% anual



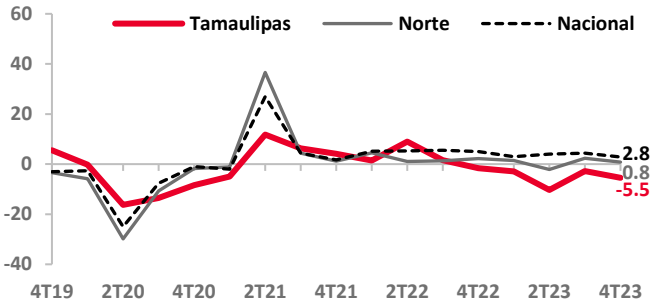
Producción industrial – Región Norte: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Durango
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tamaulipas
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	4.8	6.5	4.7
Metropolitana	1.0	4.3	1.5
Noroeste	3.3	4.5	4.3
Norte	***0.8***	***2.2***	***0.6***
Occidente	1.1	7.0	1.2
Peninsular	5.3	12.4	9.5

Producción industrial – Región Norte
% anual

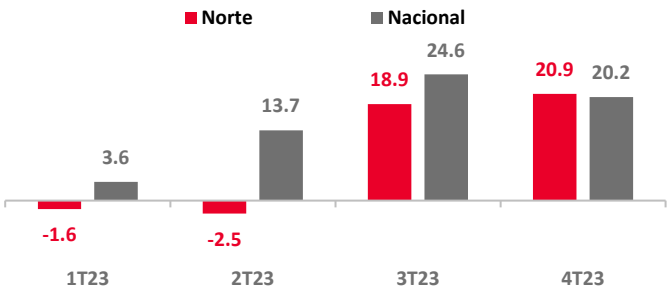
	4T23	4T22	2023
Norte	***0.8***	***2.2***	***0.6***
Coahuila	-3.6	7.1	-0.3
Durango	6.5	-8.9	5.5
Nuevo León	5.2	2.3	2.8
Tamaulipas	-5.5	-1.6	-5.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

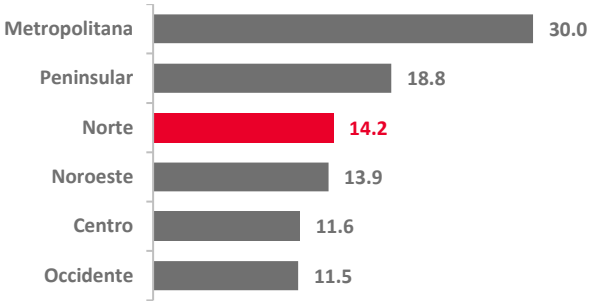
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Norte presentó el mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región en el cuarto trimestre de 2023 (20.9% anual), cifra ligeramente por encima del 20.2% nacional. Con ello, la región registró un avance de 8.5% en 2023**
- **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 significativo (45.6% anual). Cabe destacar que con este resultado el estado mostró un incremento de 41.1% en 2023**
- **Por su parte, la construcción en Tamaulipas mostró el menor avance de la región (7.8% anual). No obstante, al cierre de 2023 la entidad registró un crecimiento de 3.4% a/a**

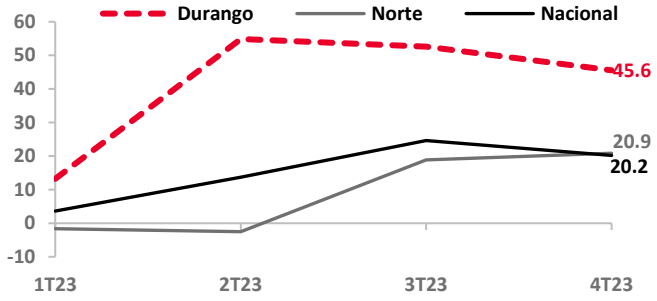
Industria para la construcción Región Norte vs. Nacional
% anual



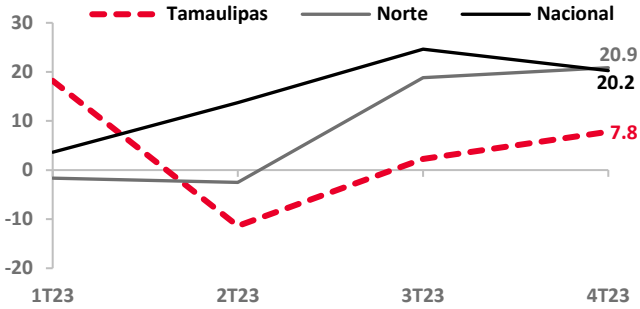
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Durango
% anual



Entidad con menor crecimiento– Tamaulipas
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	17.2	-0.9	9.8
Metropolitana	10.0	9.8	4.7
Noroeste	22.8	-4.3	19.7
Norte	***20.9***	***-13.7***	***8.5***
Occidente	5.5	0.3	4.2
Peninsular	16.4	9.5	16.0

Industria para la construcción – Región Norte
% anual

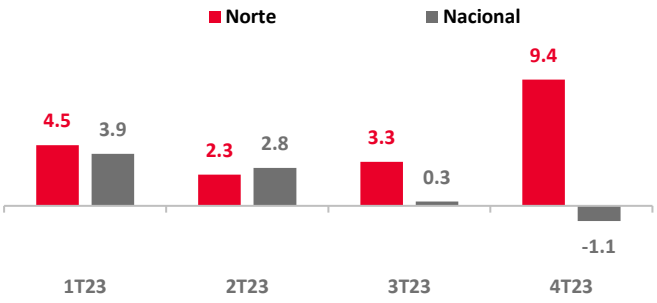
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Norte	***20.9***	***-13.7***	***8.5***
Coahuila	12.0	-10.0	9.8
Durango	45.6	-39.8	41.1
Nuevo León	25.1	-13.1	5.4
Tamaulipas	7.8	-5.6	3.4

Fuente: Banorte con datos del INEGI

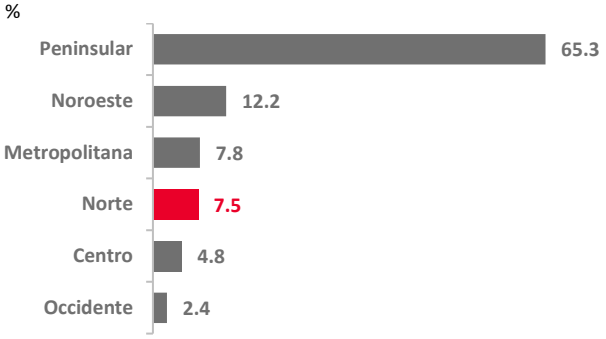
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Norte registró el tercer mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región al avanzar 9.4% anual en el cuarto trimestre de 2023, cifra muy por encima del -1.1% nacional. Con ello, la región mostró un avance de 5% al cierre de 2023**
- **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 2.3% anual en el periodo. Con este resultado, el estado registró una reducción marginal de 0.2% en 2023**
- **Asimismo, Coahuila -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (31.2%)- registró una reducción de 3.3% anual colocándose como la entidad con la caída más pronunciada de la región. Adicionalmente, en 2023 mostró una disminución de 3.7% a/a**

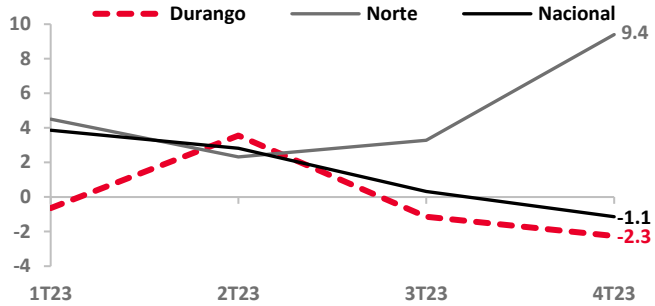
Sector minero Región Norte vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

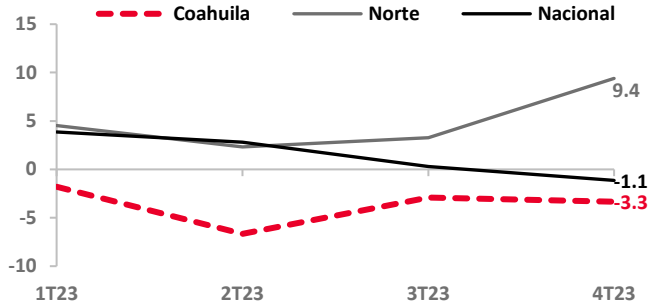


Sector minero – Durango*
% anual



*** 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%)**

Sector minero – Coahuila*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	-7.7	10.3	-6.9
Metropolitana	-0.3	1.6	0.5
Noroeste	-4.8	5.1	-1.2
Norte	***9.4***	***-1.4***	***5.0***
Occidente	-3.9	3.4	-0.3
Peninsular	0.0	11.3	5.6

Industria minera – Región Norte
% anual

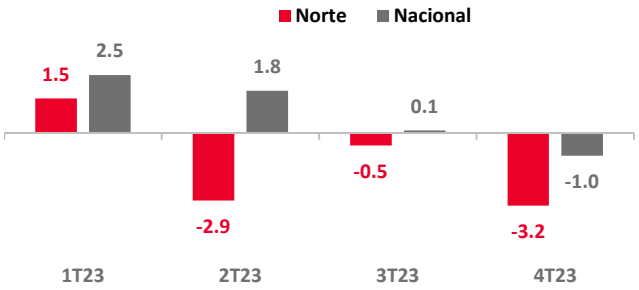
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Norte	***9.4***	***-1.4***	***5.0***
Coahuila	-3.3	-5.3	-3.7
Durango	-2.3	2.8	-0.2
Nuevo León	3.3	11.7	6.7
Tamaulipas	65.1	-17.0	32.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

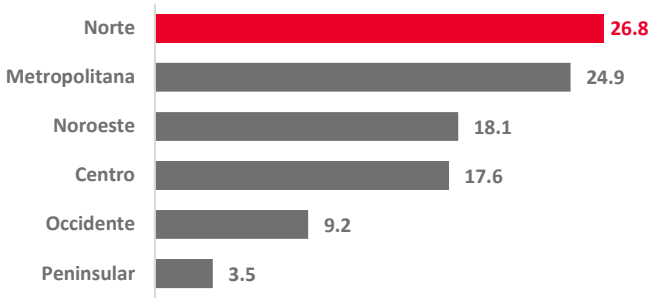
Sector manufacturero

- **El sector manufacturero de la Región Norte registró la única disminución de las actividades secundarias de la región al caer 3.2% anual ubicándose por debajo del -1% del país. Con ello, al cierre de 2023 la región mostró una reducción de 1.3% a/a**
- **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 significativa de la región (-12.9% anual). Adicionalmente, el estado registró una disminución de 9.7% en 2023**
- **En contraste, el sector manufacturero en Nuevo León mostró el único crecimiento en la región (1.8% anual). Con ello, la entidad cerró 2023 con un avance de 2.1% a/a**

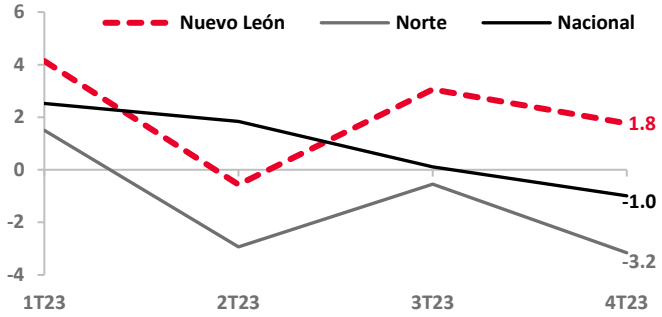
Industria manufacturera Región Norte vs. Nacional
% anual



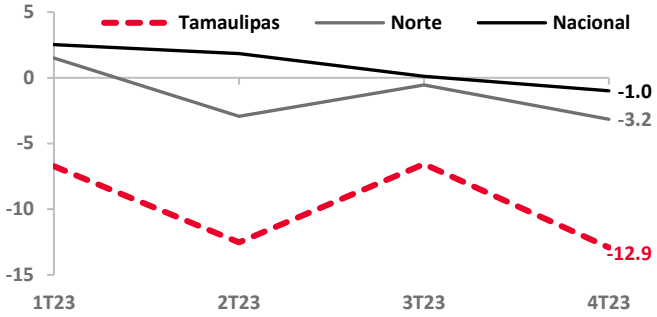
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Nuevo León
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tamaulipas
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	3.4	7.2	4.3
Metropolitana	-2.4	3.9	0.1
Noroeste	0.4	7.2	2.2
Norte	***-3.2***	***5.9***	***-1.3***
Occidente	-0.2	10.2	0.5
Peninsular	-7.9	4.3	-3.4

Industria manufacturera – Región Norte
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Norte	***-3.2***	***5.9***	***-1.3***
Coahuila	-5.4	10.2	-1.0
Durango	-0.3	-1.2	-2.9
Nuevo León	1.8	6.3	2.1
Tamaulipas	-12.9	0.2	-9.7

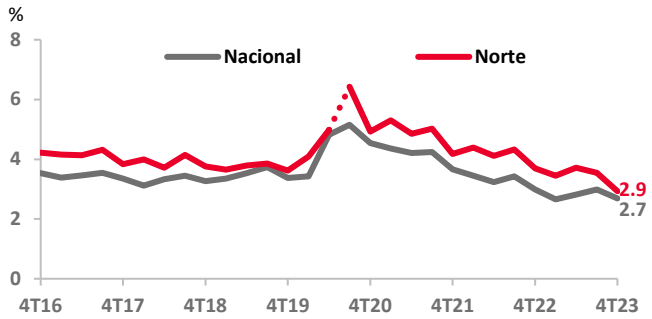
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

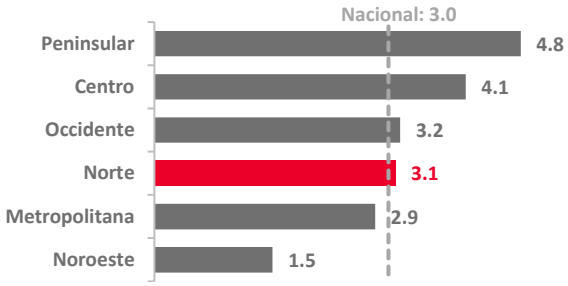
- **La tasa de desempleo en la Región Norte se ubicó en 2.9% en 4T23, superior al 2.7% registrado a nivel nacional, pero 0.8%-pts. menor a la observada en 4T22**
- **A su interior, observamos que Coahuila presentó la tasa de desempleo más alta de la región (4.3%), mientras que Nuevo León la menor (2.7%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Norte creció 3.1% anual en 4T23 acumulando un total de 3.6 millones de asegurados al *IMSS* (111.1 mil trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Nuevo León registró el mayor crecimiento de plazas laborales (4.3% anual) alcanzando un total de 1.8 millones de trabajadores asegurados. Por el contrario, Durango presentó la única caída en la región (-0.1% a/a), sumando un total de 256.5 mil asegurados**

Tasa de desempleo* – Región Norte vs. Nacional

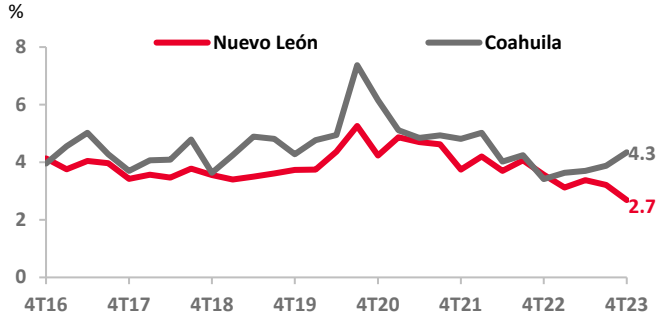


* Línea punteada indica interpolación lineal

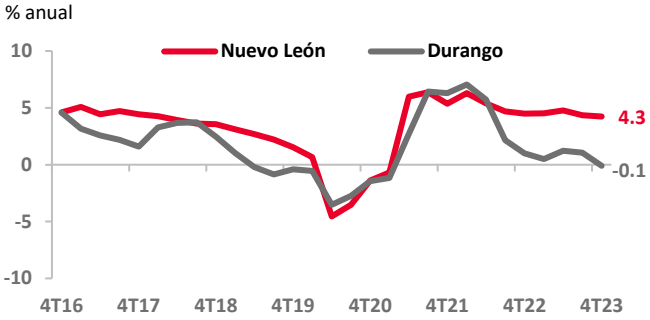
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23



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

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Norte	***2.9***	***3.7***	***-0.8***
Coahuila	4.3	3.4	0.9
Durango	2.8	3.1	-0.3
Nuevo León	2.7	3.6	-0.9
Tamaulipas	3.3	3.1	0.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Norte

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Norte	***3,652,575***	***3,541,404***	***3.1***
Coahuila	856,830	825,212	3.8
Durango	256,548	256,778	-0.1
Nuevo León	1,848,487	1,773,101	4.3
Tamaulipas	690,710	686,313	0.6

Fuente: Banorte con datos de la STPS

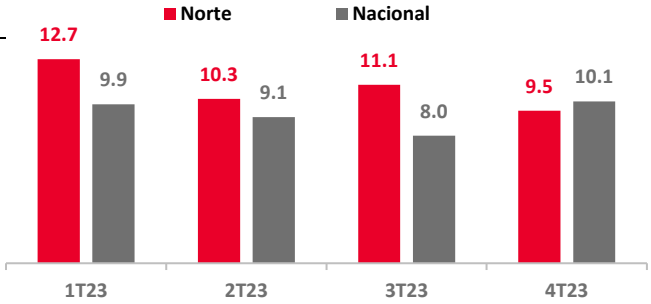
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Norte, se realizaron 160 revisiones al salario contractual en 4T23, las cuales involucraron a 96.8 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 9.5% en los salarios nominales. Cabe señalar que 541,251 trabajadores tuvieron revisiones a sus contratos laborales en 2023**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 6.6% anual real (eliminando el efecto inflacionario de los salarios). Al interior, los salarios en Tamaulipas aumentaron 7.6% a tasa anual real colocándose como el estado con mayor incremento en la región, mientras que Coahuila-mostró el menor (5.8% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Norte se incrementó 9.9% anual en 4T23 impulsada por el crecimiento que mostró Nuevo León (11% anual real). No obstante, Durango registró el menor avance de la región (6.6% anual real)**

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

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Norte	***96,822***	***94,700***	***541,251***
Coahuila	26,047	24,063	159,221
Durango	3,394	12,326	33,115
Nuevo León	29,492	35,537	229,751
Tamaulipas	37,889	22,774	119,164

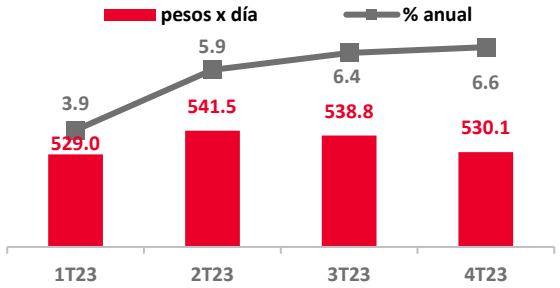
Incremento salarial – Región Norte vs. Nacional
% anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Norte	***530.1***	***497.3***	***6.6***
Coahuila	538.1	508.4	5.8
Durango	431.3	404.6	6.6
Nuevo León	601.1	565.1	6.4
Tamaulipas	549.9	511.0	7.6

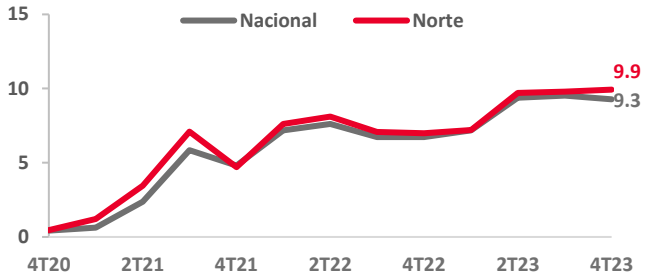
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Norte
% anual real



Masa salarial – Región Norte
Millones% anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,088,610**	**996,234**	**9.3**
Norte	***187,965***	***170,988***	***9.9***
Coahuila	41,987	38,231	9.8
Durango	10,097	9,470	6.6
Nuevo León	101,246	91,204	11.0
Tamaulipas	34,635	32,083	8.0

Masa salarial – Región Norte
% anual real

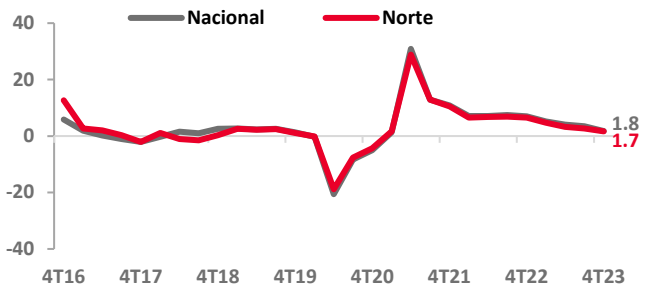


Fuente: Banorte con datos de la STPS

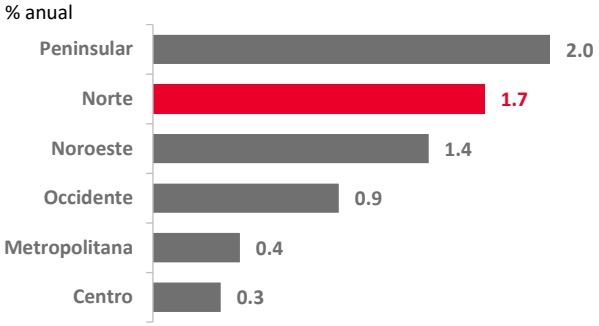
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Norte crecieron 1.7% anual en 4T23. Con ello, la región registró un avance de 6.7% a/a al cierre de 2023**
- **Cabe mencionar que las ventas minoristas de la región representaron 13.2% del total de ingresos de los comercios a nivel nacional en el cuarto trimestre de 2023**
- **A su interior, las ventas al menudeo en Coahuila impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 2.2% anual. Cabe señalar que en 2023 el estado mostró un incremento de 6.3% a/a**
- **Por su parte, el comercio minorista en Durango mostró el menor crecimiento de la región (1.3% anual). No obstante, con este resultado la entidad registró un avance de 6.7% a/a en 2023**

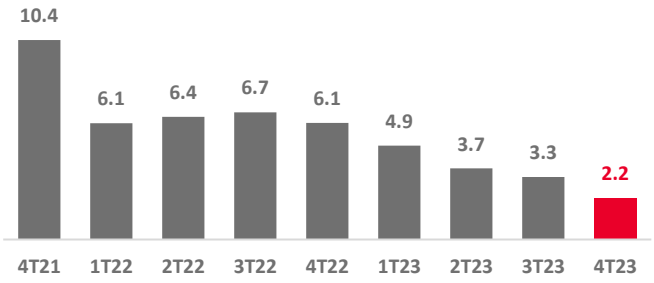
Ventas menudeo – Región Norte: 4T23
% anual



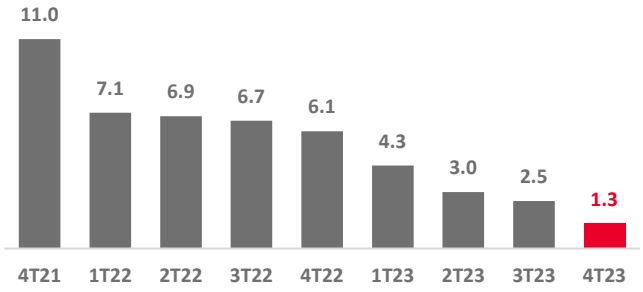
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



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



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



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	0.3	7.2	2.3
Metropolitana	0.4	8.5	8.5
Noroeste	1.4	4.2	4.6
Norte	***1.7***	***6.5***	***6.7***
Occidente	0.9	7.6	7.8
Peninsular	2.0	5.6	6.2

Ventas al menudeo – Región Norte
% anual

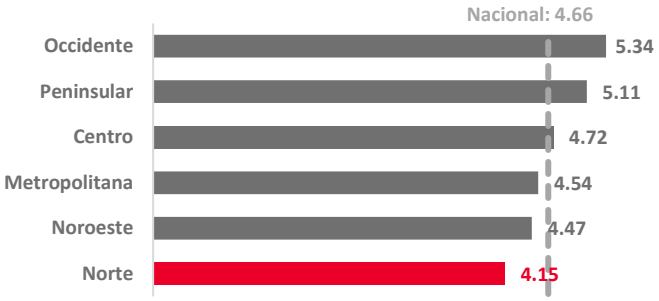
	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Norte	***1.7***	***6.5***	***6.7***
Coahuila	2.2	6.1	6.3
Durango	1.3	6.1	6.7
Nuevo León	1.6	7.1	7.0
Tamaulipas	1.4	5.8	6.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

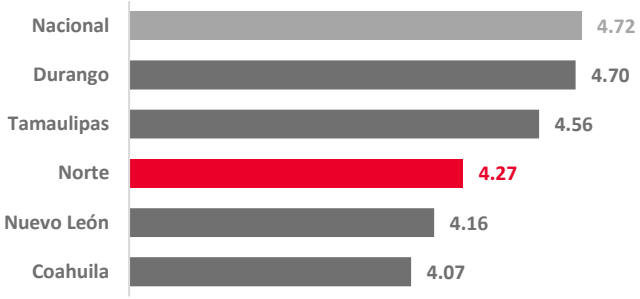
Inflación

- **La inflación de la Región Norte se ubicó en 4.15% anual en el cuarto 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 4.27% confirmando su tendencia a la baja**
- **A su interior, Durango registró la mayor inflación en la región (4.5% anual), la cual se explicó por el incremento que presentó el rubro de Salud y cuidado personal (6.6%), mientras que el de vivienda presentó el menor (1%)**
- **La inflación en Coahuila se ubicó en 3.9% anual colocándose como la menor de la región. Dicho resultado se debió al moderado incremento que mostró el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos (0.2%). Sin embargo, el de "Otros servicios" registró el mayor aumento en el estado (6.5%)**

Inflación por región – 4T23
% anual



Inflación*: Región Norte
% promedio últimos 3 trimestres



*** Objetivo de Banxico 3%**

Inflación de precios – Región Norte
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Norte	***4.15***	***3.81***	***4.85***	***4.27***	***7.88***	***9.20***	***4.85***	***7.31***
Coahuila	3.9	3.7	4.6	4.1	8.1	9.5	4.6	7.4
Durango	4.5	4.4	5.3	4.7	8.7	10.2	5.3	8.0
Nuevo León	4.2	3.7	4.6	4.2	7.7	9.2	4.6	7.2
Tamaulipas	4.3	3.9	5.4	4.6	7.6	8.5	5.4	7.2

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Norte – 4T23
% anual

	Nacional	Coahuila	Durango	Nuevo León	Tamaulipas
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.05**	4.2	5.9	5.5	5.0
Ropa, calzado y accesorios	**3.37**	2.1	4.6	3.9	2.5
Vivienda*	**2.00**	2.1	1.0	0.7	3.2
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**0.48**	0.2	1.8	2.6	0.3
Salud y cuidado personal	**6.15**	5.7	6.6	4.0	6.1
Transporte	**4.44**	4.7	3.8	3.9	4.7
Educación y esparcimiento	**4.59**	4.4	3.9	4.6	3.8
Otros servicios	**7.57**	6.5	6.4	10.0	7.2

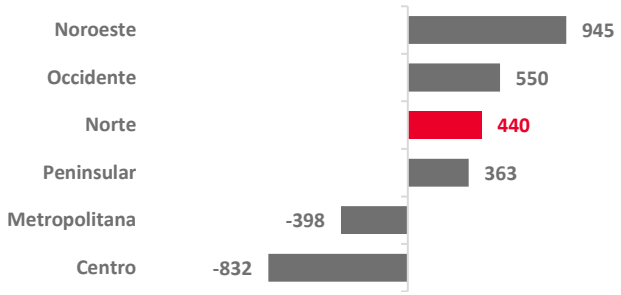
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Norte sumó $440 millones de dólares (mdd) en el cuarto trimestre de 2023, cifra 1,475.4 mdd menor a la registrada en 4T22. Sin embargo, al cierre de 2023 la región acumuló un total de $4,346.1 mdd**
- **Al interior, el mayor flujo por IED fue más visible en Nuevo León ($211.2 mdd), donde el sector manufacturero registró el mayor monto ($225.7 mdd). Cabe señalar que la entidad sumó un total de $2,553.1 mdd en 2023**
- **Por su parte, Durango registró la menor IED en la región ($39.8 mdd), donde las industrias manufactureras captaron el flujo más visible ($4.9 mdd). Con ello, el estado acumuló un total de $377.8 mdd al cierre de 2023**

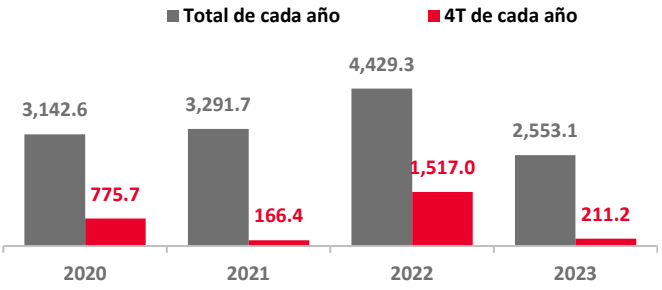
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



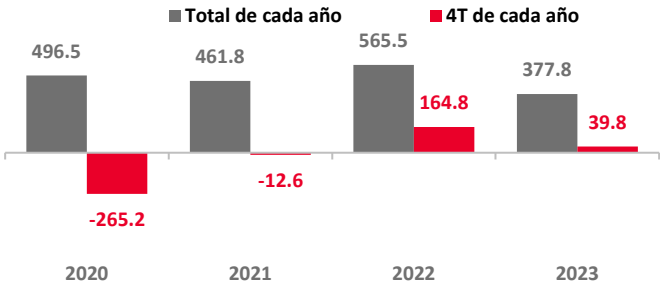
Inversión extranjera directa: Región Norte
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.0**
Norte	***440.0***	***1,915.4***	***4,346.1***
Coahuila	79.7	65.1	921.4
Durango	39.8	164.8	377.8
Nuevo León	211.2	1,517.0	2,553.1
Tamaulipas	109.3	168.4	493.8

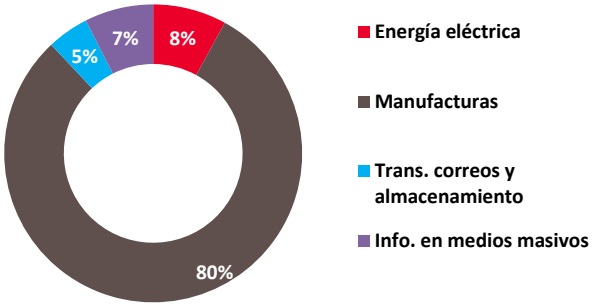
Evolución de la inversión extranjera directa – Nuevo León
Millones de dólares



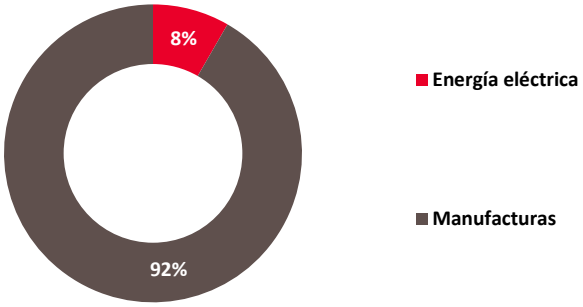
Evolución de la inversión extranjera directa - Durango
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Nuevo León – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Coahuila – 4T23
% de distribución sectorial

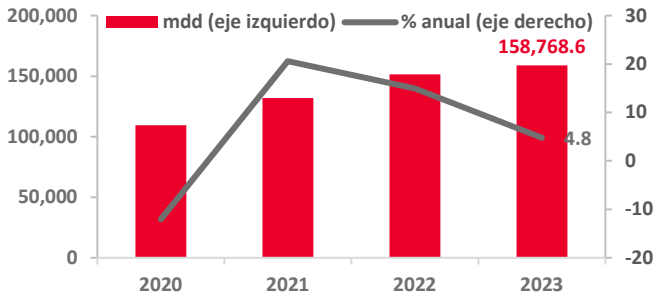


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Norte sumaron $40 mil millones de dólares (mmd) en 4T23 colocándose como la región con el mayor flujo entre las seis regiones con cobertura. Cabe destacar que con este resultado la región acumuló un total de $158,768.6 mdd en exportaciones en 2023**
- **A su interior, el mayor flujo por exportaciones de la región se observó en Coahuila ($16,394 mdd), lo que implicó un crecimiento de 0.7% anual y se explicó por las exportaciones efectuadas a través de fabricación de equipos de transporte ($11,228 mdd). Adicionalmente, el estado sumó un total de $65,408.0 mdd en 2023**
- **Por su parte, Nuevo León registró el segundo mayor flujo por exportaciones de la región ($14,249 mdd), el cual fue 6.9% mayor al registrado en el mismo trimestre de 2022 y se dio por las exportaciones realizadas a través de la fabricación de equipos de transporte ($4,927 mdd). Cabe señalar que con este resultado la entidad acumuló un total de $56,016.6 mdd en exportaciones al cierre de 2023**

Exportaciones de mercancías – Región Norte



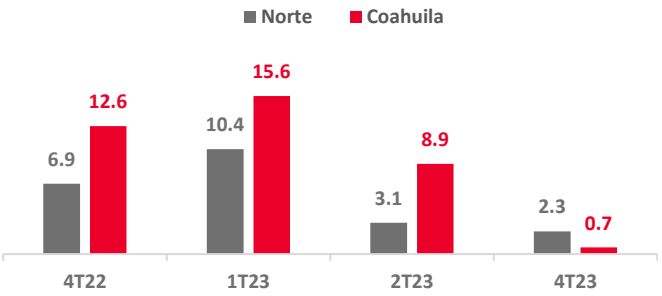
Exportaciones de mercancías - Región Norte

Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Norte	***40,060***	***39,178***	***2.3***
Coahuila	16,394	16,288	0.7
Durango	755	745	1.3
Nuevo León	14,249	13,326	6.9
Tamaulipas	8,662	8,819	-1.8

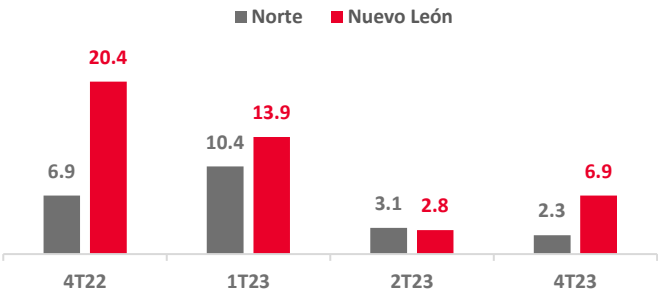
Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Coahuila

% 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

	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	11,228	11,178	0.4
Industrias metálicas básicas	1,154	1,103	4.7
Fabricación de maquinaria y equipo	930	1,014	-8.3
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	731	724	1.0
Industria de las bebidas y el tabaco	632	583	8.4
Fabricación de productos metálicos	444	435	2.2
Industria del plástico y del hule	282	294	-4.1

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Nuevo León

Millones de dólares

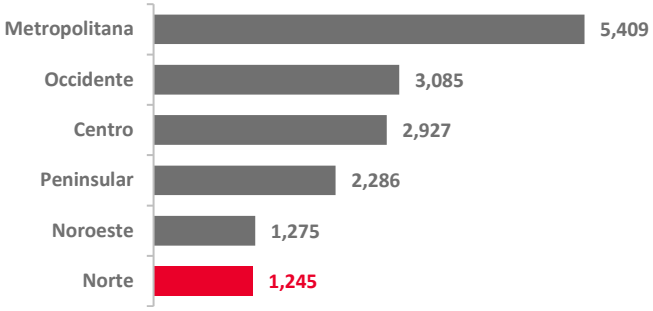
	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de transporte	4,927	4,681	5.3
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2,627	2,303	14.1
Fabricación de maquinaria y equipo	1,687	1,719	-1.9
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	1,422	1,151	23.6
Industrias metálicas básicas	690	791	-12.8
Industria alimentaria	547	470	16.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

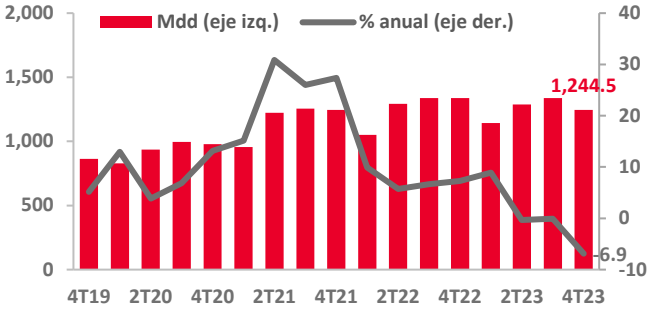
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Norte sumaron sólo $1.2 mil millones de dólares (mmd) en 4T23, el menor flujo entre las seis regiones con cobertura, lo que implicó una disminución de 6.9% anual. No obstante, la región acumuló un total de $5,014.7 mdd al cierre de 2023**
- **A su interior, las remesas en Nuevo León registraron el mayor flujo en la región ($372.4 mdd), cifra 2.5% menor a la observada en el cuarto trimestre de 2022. Con ello, el estado sumó un total de $1,471 mdd en 2023**
- **Por su parte, Coahuila presentó el menor flujo por remesas de la región ($253.5 mdd)., lo que implicó una disminución de 14.1% respecto al reportado en 4T22. Al cierre de 2023, la entidad acumuló un total de $1,051.9 mdd**

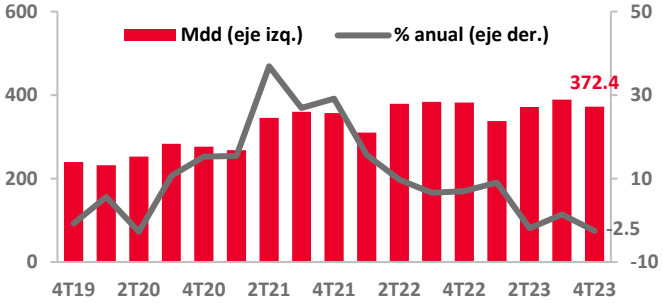
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



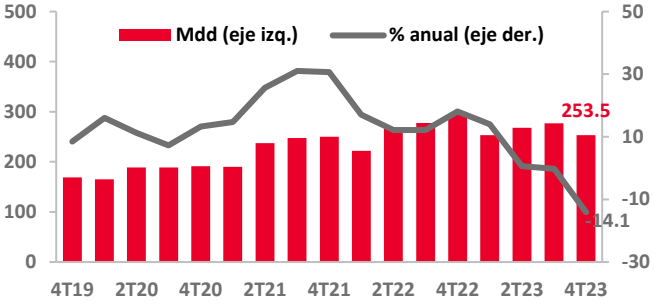
Evolución de las remesas familiares - Región Norte
Millones de dólares; % anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	2,927.3	2,871.5	1.9
Metropolitana	5,409.4	4,810.2	12.5
Noroeste	1,275.5	1,391.3	-8.3
Norte	***1,244.5***	***1,336.5***	***-6.9***
Occidente	3,084.8	3,133.2	-1.5
Peninsular	2,286.3	2,094.7	9.1

Remesas familiares – Región Norte
Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Norte	***1,244.5***	***1,336.5***	***-6.9***
Coahuila	253.5	295.1	-14.1
Durango	352.5	363.6	-3.1
Nuevo León	372.4	382.0	-2.5
Tamaulipas	266.0	295.7	-10.0

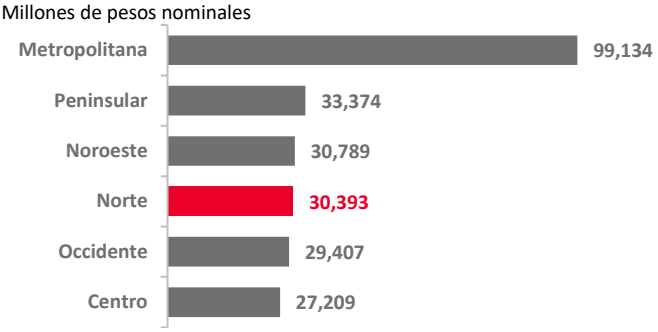
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Finanzas públicas

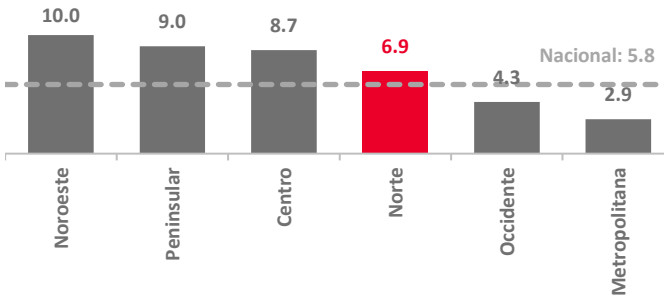
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Norte alcanzaron $30.3 mil millones de pesos (mmp) en 4T23**
- **Cabe destacar que dicho monto aumentó 6.9% respecto al reportado en el cuarto trimestre de 2022 en términos reales**
- **A su interior, Nuevo León recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($13.7 mmp), el cual fue 9.5% mayor al registrado en 4T22 en términos reales**
- **Por su parte, Durango registró el menor flujo por participaciones de la región ($3.2 mmp), cifra 6.9 mayor a la reportada en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**

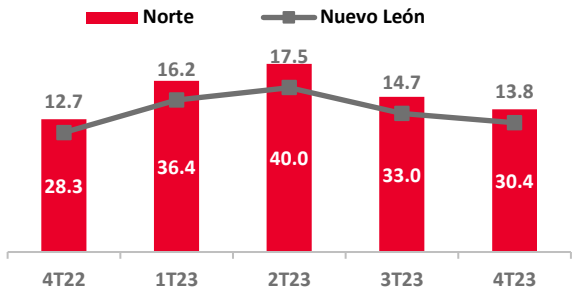
Participaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



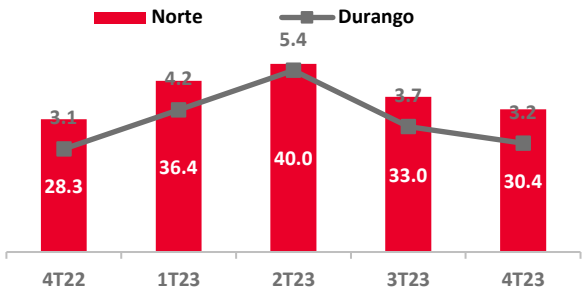
Participaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	27,209.4	26,217.9	8.7
Metropolitana	99,134.2	93,464.1	2.9
Noroeste	30,789.1	28,810.5	10.0
Norte	***30,393.5***	***28,295.6***	***6.9***
Occidente	29,407.0	27,146.4	4.3
Peninsular	33,373.5	32,286.4	9.0

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

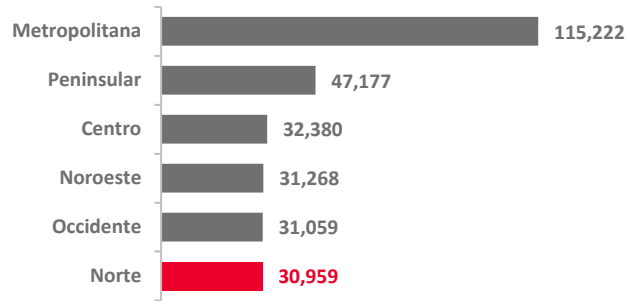
Participaciones federales – Región Norte
Millones de pesos nominales; % anual real

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Norte	***30,393.5***	***28,295.6***	***6.9***
Coahuila	5,763.9	5,459.5	3.4
Durango	3,242.9	3,070.7	6.9
Nuevo León	13,756.9	12,719.4	9.5
Tamaulipas	7,629.8	7,045.9	5.4

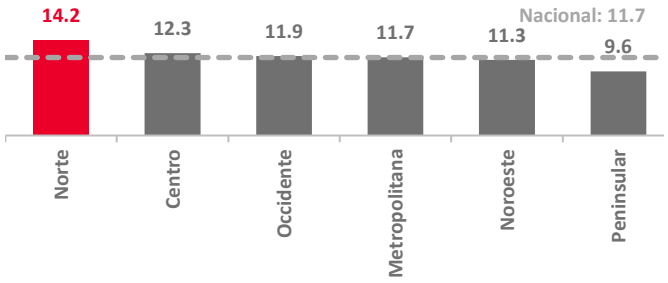
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Norte registró un total de sólo $30.9 mil millones de pesos (mmp) en aportaciones durante el 4T23, el menor monto entre las seis regiones del país. Sin embargo, dicha cifra se incrementó 14.2% anual real, misma que se observó como la mayor del país**
- **A su interior, Nuevo León presentó el mayor flujo de la región ($10.8 mmp), el cual creció 17.7% con respecto al observado en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que el mayor monto de aportaciones se destinó al fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($7,393 mdp)**
- **Por su parte, Durango registró el menor monto por aportaciones de la región ($5.7 mmp). Sin embargo, éste fue 14.5% mayor al reportado en el cuarto trimestre de 2022 en términos reales. No obstante, $3,821 mdp se destinaron al Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**10,848**	**8,816**	**17.7**
Nómina educativa y gasto operativo	7,393	5,792	18.3
Servicios de salud	1,180	1,098	-0.4
Infraestructura social	126	106	10.0
Múltiples	279	216	19.4
Fortalecimiento de los municipios	1,316	1,108	10.1
Seguridad pública de los estados	31	28	1.9
Educación tecnológica y de adultos	97	84	7.7
Fortalecimiento de las entidades federativas	426	384	3.0

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**5,737**	**4,792**	**14.5**
Nómina educativa y gasto operativo	3,821	3,106	14.0
Servicios de salud	927	857	0.2
Infraestructura social	134	116	6.5
Múltiples	146	109	24.7
Fortalecimiento de los municipios	409	343	10.5
Seguridad pública de los estados	24	22	1.9
Educación tecnológica y de adultos	41	37	2.2
Fortalecimiento de las entidades federativas	236	203	7.5

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	32,380.4	27,593.8	12.3
Metropolitana	115,222.1	98,731.5	11.7
Noroeste	31,267.7	26,888.9	11.3
Norte	***30,959.2***	***25,931.9***	***14.2***
Occidente	31,058.6	26,563.1	11.9
Peninsular	47,177.4	41,196.7	9.6

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

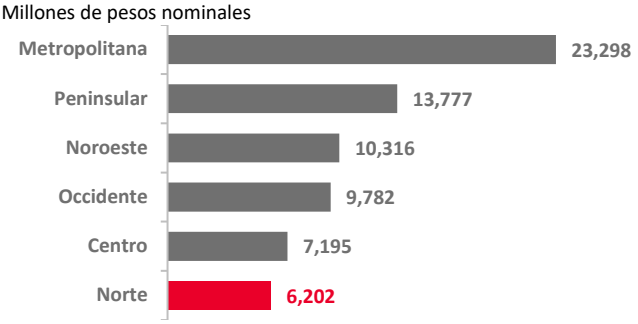
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Norte	***30,959.2***	***25,931.9***	***14.2***
Coahuila	6,564.4	5,502.9	14.2
Durango	5,736.8	4,792.0	14.5
Nuevo León	10,848.3	8,815.9	17.7
Tamaulipas	7,809.7	6,821.1	9.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Norte se redujeron 25.4% a tasa anual real, alcanzando un total de sólo $6.2 mil millones de pesos (mmp), colocándose como la región con el menor flujo entre las seis del país. No obstante, dicho monto se distribuyó en mayor medida en el rubro de Convenios de Descentralización ($4,486 mdp)**
- **Tamaulipas registró el mayor monto por transferencias de la región ($2 mmp). Sin embargo, éste fue 18.8% menor al reportado en 4T22 en términos reales. Cabe destacar que el mayor monto del estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($1,261 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Coahuila fueron las más bajas de la región ($828 mdp), mismo que se redujo 11.8% anual real. Cabe señalar que el mayor flujo se destinó al rubro de Convenios de Descentralización ($618 mdp)**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**6,202**	**7,961**	**-25.4**
Recursos para protección social en salud	735	1,626	-56.9
Convenios de descentralización	4,486	5,785	-25.7
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	981	550	70.7

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**2,005**	**2,365**	**-18.8**
Recursos para protección social en salud	158	416	-63.9
Convenios de descentralización	1,261	1,504	-19.7
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	586	446	26.0

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**828**	**900**	**-11.8**
Recursos para protección social en salud	112	194	-44.8
Convenios de descentralización	618	643	-7.8
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	98	63	48.6

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	7,195	7,792	-11.6
Metropolitana	23,298	52,763	-57.6
Noroeste	10,316	16,138	-38.8
Norte	***6,202***	***7,961***	***-25.4***
Occidente	9,782	11,078	-15.6
Peninsular	13,777	14,466	-8.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Norte	***6,202***	***7,961***	***-25.4***
Coahuila	828	900	-11.8
Durango	1,444	2,286	-39.6
Nuevo León	1,925	2,411	-23.4
Tamaulipas	2,005	2,365	-18.8

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Norte sumó $168.6 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, cifra 1.1 % mayor a la registrada en el cuarto trimestre de 2022. Con ello, la deuda per-cápita en la región se ubicó en $11,667.9 pesos**
- **A su interior, Nuevo León registró la mayor deuda del país ($101.6 mmp), misma que creció 3.1% respecto a la reportada en 4T22. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $17,352.4 pesos**
- **En Durango la deuda alcanzó sólo $10.6 mmp, colocándose como la entidad con menor deuda en la región. No obstante, dicha cifra aumentó 3% anual. Cabe señalar que el apalancamiento por persona fue de $5,762.3 pesos**

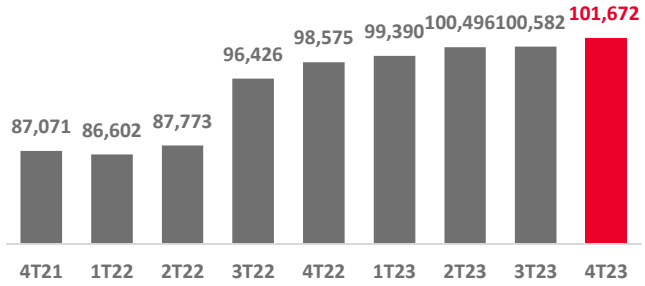
Deuda – Región Norte
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual
Norte	***168,604.1***	***166,788.8***	***1.1***
Coahuila	38,278.1	39,552.0	-3.2
Durango	10,649.6	10,338.0	3.0
Nuevo León	101,672.0	98,575.3	3.1
Tamaulipas	18,004.4	18,323.5	-1.7

Deuda per-cápita: Región Norte – 4T23

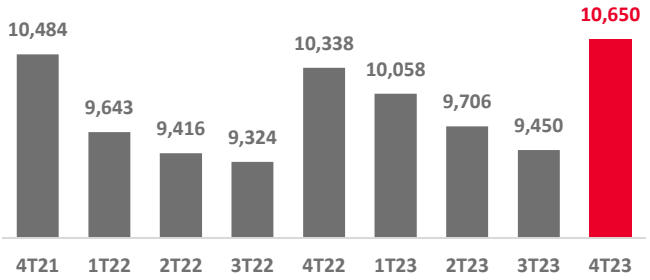
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Norte	***168,604.1***	***14,450,229***	***11,667.92***
Coahuila	38,278.1	3,180,066	12,036.89
Durango	10,649.6	1,848,158	5,762.28
Nuevo León	101,672.0	5,859,217	17,352.49
Tamaulipas	18,004.4	3,562,788	5,053.46

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

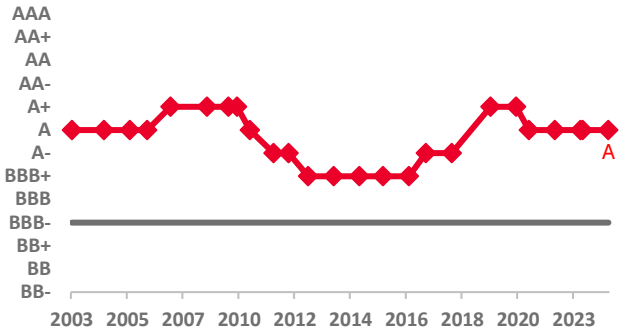


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

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

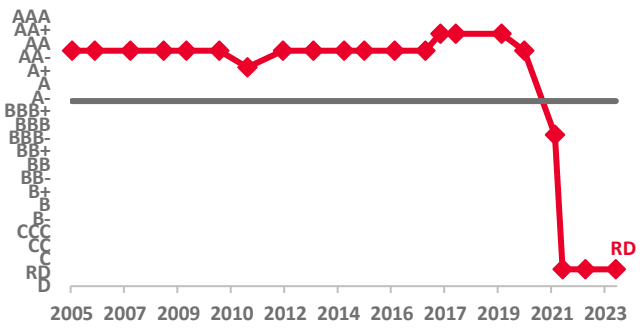


Calificaciones crediticias – Nuevo León
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



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 66% durante el 4T23. Cabe destacar que ésta fue 5%-pts. mayor a la observada en el cuarto trimestre de 2022. Al cierre de 2023 la región promedió una ocupación hotelera de 62%**
- **En 4T23, el número de cuartos ocupados aumentó 6% en comparación con el mismo trimestre de 2022, mientras que la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) disminuyó 1.1% anual**
- **Al interior, Nuevo León registró la mayor ocupación de la región (69%), cifra 6%-pts. más alta que la registrada en 4T22. Dicho resultado se explicó por el aumento de 8.5% anual el número de cuartos ocupados, a pesar de la reducción de 1.3% en el número de habitaciones disponibles**
- **Por su parte, Durango presentó la menor ocupación hotelera de la región (50%), resultado que se debió a la caída de 14.3% anual en el número de cuartos ocupados, aunado al avance marginal en la infraestructura hotelera (+0.2%)**

Ocupación hotelera – Región Norte

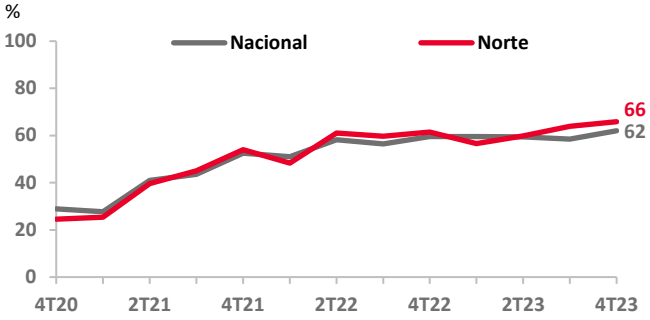
%

	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Norte	***66***	***61***	***62***
Coahuila	52	61	57
Durango	50	53	50
Nuevo León	69	63	63
Tamaulipas*	n.d.	n.d.	n.a.

*** Entidad sin información hotelera en el periodo**

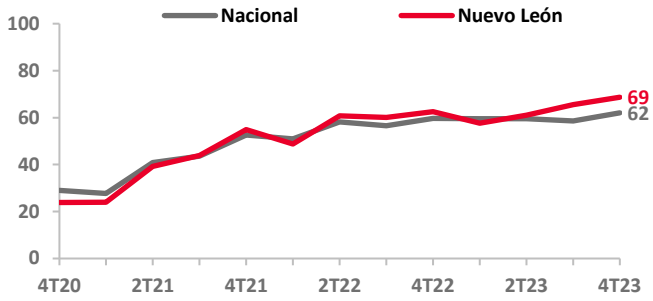
Evolución de la ocupación hotelera – Región Norte

%



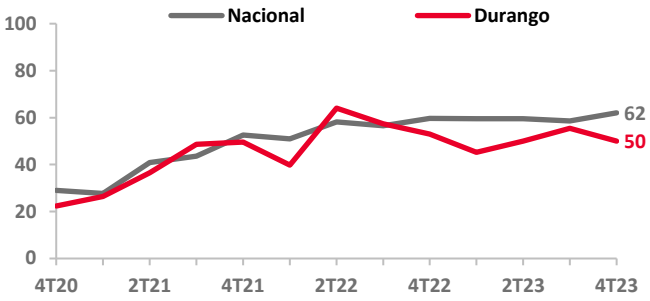
Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Nuevo León

%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Durango

%



Habitaciones ocupadas – Región Norte

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Norte	***12,889***	***12,159***	***6.0***
Coahuila	595	695	-14.3
Durango	968	1,023	-5.4
Nuevo León	11,326	10,440	8.5
Tamaulipas*	n.d.	n.d.	n.a.

Habitaciones disponibles – Región Norte

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Norte	***19,569***	***19,778***	***-1.1***
Coahuila	1,145	1,145	0.0
Durango	1,933	1,929	0.2
Nuevo León	16,491	16,703	-1.3
Tamaulipas	n.d.	n.d.	n.a.

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

* Información no disponible

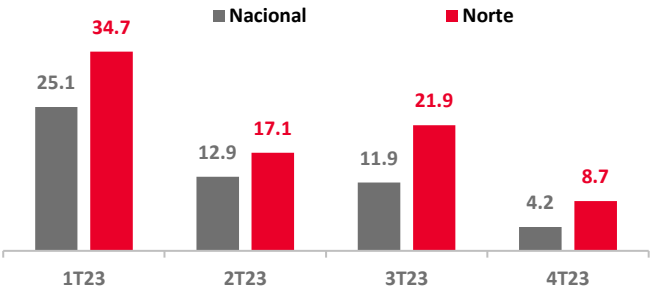
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Norte creció 8.7% anual en 4T23. Este resultado se debió al incremento anual que presentó tanto el arribo de pasajeros en vuelos de origen nacional, como internacional (9.5% y 3.4% anual, respectivamente). Con ello, la región acumuló un total de 7,893,159 pasajeros en 2023**
- **Al interior, Durango registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (10.2% anual), sumando un total de 65,525 viajeros. De este total, 52,811 correspondieron a vuelos de origen nacional, lo que implicó un aumento de 15% anual. Cabe señalar que al cierre de 2023 la entidad mostró un total de 241,467 visitantes**
- **Por su parte, Tamaulipas presentó el menor incremento en el número de visitantes a la región (6.4% anual), alcanzando un total de sólo 151,162 pasajeros. Dicho resultado se debió al aumento que presentó la afluencia de pasajeros en vuelos tanto nacionales, como internacionales (Nacional: 6.4%; Internacional: 6.5% anual)**

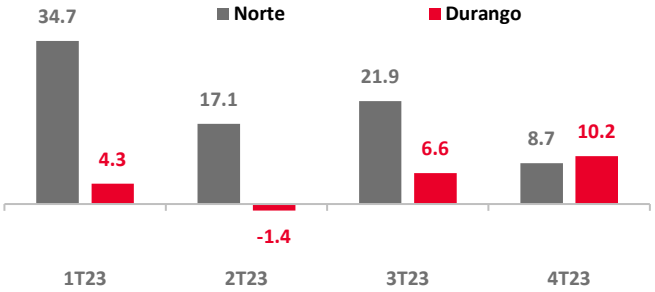
Llegada de pasajeros total – Región Norte
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**17,037,452**	**16,357,155**	**66,436,648**
Norte	**2,039,985**	**1,877,042**	**7,893,159**
Coahuila	101,017	92,257	385,561
Durango	65,525	59,446	241,467
Nuevo León	1,722,281	1,583,273	6,690,671
Tamaulipas	151,162	142,066	575,460

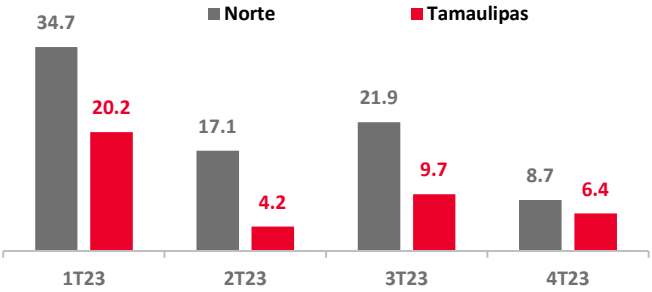
Crecimiento de la llegada de pasajeros – Región Norte
% anual



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



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



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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**11,656,774**	**11,284,984**	**46,146,874**
Norte	***1,791,940***	***1,637,047***	***6,945,181***
Coahuila	93,805	86,230	358,507
Durango	52,811	45,923	196,201
Nuevo León	1,500,246	1,368,543	5,837,833
Tamaulipas	145,078	136,351	552,640

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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**5,380,678**	**5,072,171**	**20,289,774**
Norte	***248,045***	***239,995***	***947,978***
Coahuila	7,212	6,027	27,054
Durango	12,714	13,523	45,266
Nuevo León	222,035	214,730	852,838
Tamaulipas	6,084	5,715	22,820

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Norte - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	4.15	3.81	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	3,652.5	3,694.7	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	6.1/6.6	6.6/6.4	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	9.5/5.2	10.0/6.3	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	10.3	8.5	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	72/5.9	69/16.2	DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	3.7/2.3	2.1/-2.2	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23	-0.3	0.8	INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	2.4	0.5	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23	25.1/3.0/-12.1	24.8/15.6/-45.2	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	19.4/7.4/-25.4	7.6/15.4/17.4	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	-6.9	-0.1	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	-0.2	3.7	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	9.7/9.5	10.3/11.1	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	56/4.1	72/5.9	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	62/9.5	59/19.7	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	2.9	3.5	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-1.8/1.7	-0.3/2.7	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	440.0	-670.1	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	2.6	-0.2	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	4.8	15.0	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	0.1/0.8	2.6/2.3	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23	2.3	2.4	INEGI

Región Occidente

- **La actividad económica en la Región Occidente creció 2% anual en 4T23. Con ello, la región registró un avance de 2.3% al cierre de 2023**
- **Las entidades de la Región Occidente mostraron el menor crecimiento del salario medio de cotización del *IMSS* en 4T23 (5.7% anual real)**
- **En el cuarto trimestre de 2023, la inflación en la Región Occidente fue la más alta del país (5.34% anual)**
- **En turismo, la región registró el menor crecimiento en el número de pasajeros de las seis regiones del país en 4T23 (1.7% anual). No obstante, al cierre de 2023 acumuló un total de 13,019,112 visitantes**

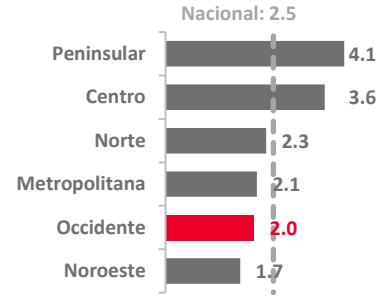
Crecimiento de 2% anual en la economía de la Región Occidente durante 4T23. La economía de la región registró un crecimiento de 2% anual en 4T23. Este resultado se explicó por el incremento anual que presentaron todas sus actividades, donde la agricultura mostró el mayor dinamismo (7% a/a), seguido los servicios (1.6%) y la actividad industrial (1.1%). Asimismo, dicho avance estuvo impulsado por el aumento que presentó Colima (3.5% a/a). Cabe señalar que al cierre de 2023 la región registró un avance de 2.3% anual.

El menor crecimiento del país en el salario medio de cotización del *IMSS* en 4T23. Con un avance de sólo 5.7% anual real, la región se colocó como la de menor incremento del salario medio de cotización del *IMSS* entre las seis regiones del país. Este resultado se debió al moderado aumento de 4.9% anual real que presentó Michoacán, aunado al 6.1% anual que mostró Colima, mismo que se consideró como el mayor de la región.

La inflación más alta del país en el cuarto trimestre de 2023. Los precios y servicios en la Región Occidente se expandieron 5.34% anual, colocándose como la región con la inflación más alta entre las seis del país. Dicho incremento se explicó por el aumento que presentaron los precios en Michoacán (6%), donde en el rubro de "Otros servicios", como los restaurantes y el alojamiento temporal se visualizó el mayor incremento del estado (11% a/a).

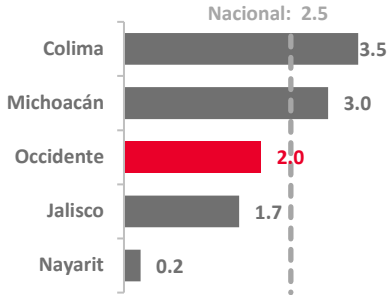
El menor crecimiento en el número de pasajeros del país. Las entidades de la Región Occidente registraron un crecimiento de sólo 1.7% anual en el cuarto trimestre de 2023, el menor de las seis regiones del país. Con ello, la región sumó un total de 3.4 millones de visitantes. Dicho resultado se explicó por la caída de 3.7% a/a que presentó la afluencia de pasajeros en vuelos nacionales, aunado al avance de 11.1% que mostró la llegada de pasajeros en vuelos nacionales. No obstante, al cierre de 2023 la región acumuló un total de 13 millones de viajeros.

PIB* por región – 4T23
% anual



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

PIB* de la Región Occidente – 4T23
% anual

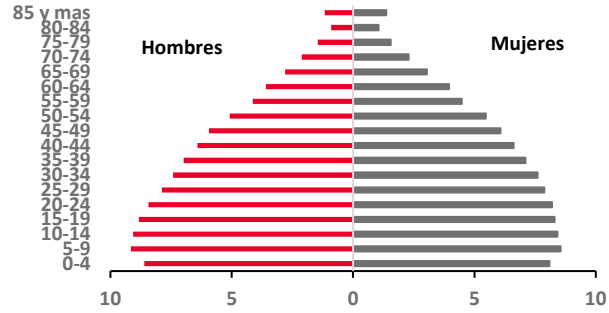


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
* PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica)

Características sociodemográficas de la Región Occidente

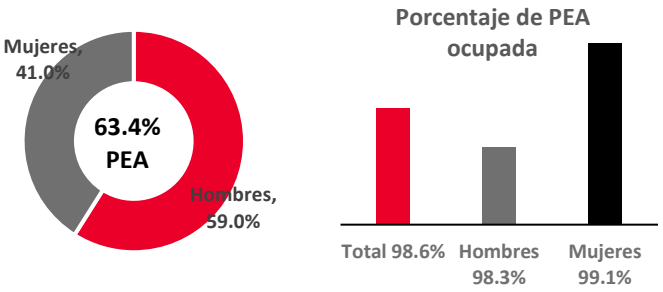
Pirámide poblacional

%



Población económicamente activa (PEA)*

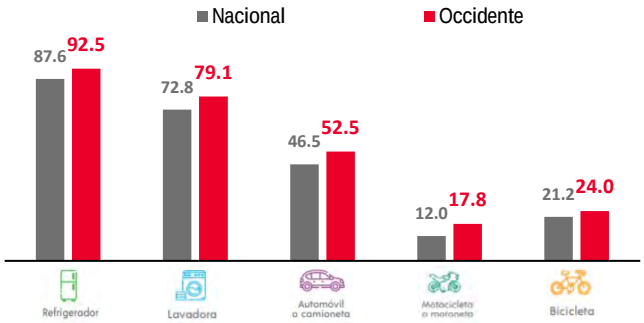
% del total



* De 12 años y más

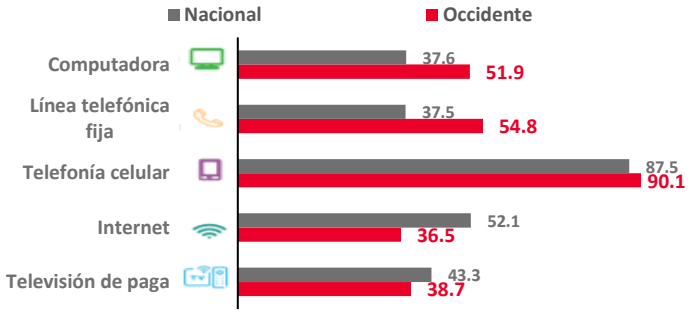
Disponibilidad de bienes

%



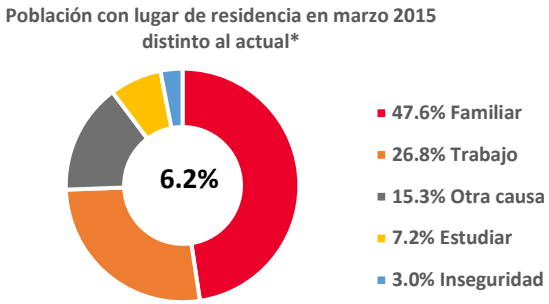
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

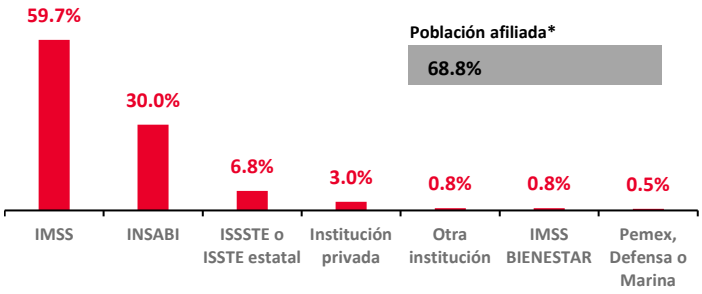
%



* 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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

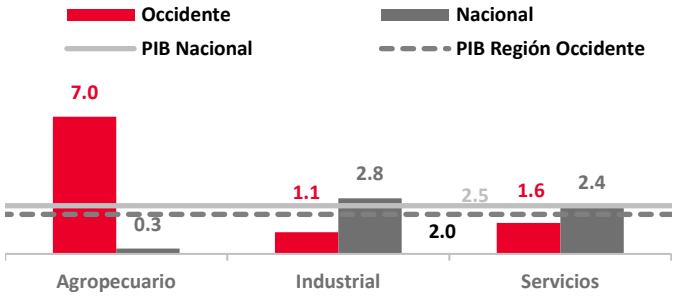
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras calculadas con el ITAEE (Indicador Trimestral de la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

Actividad Económica

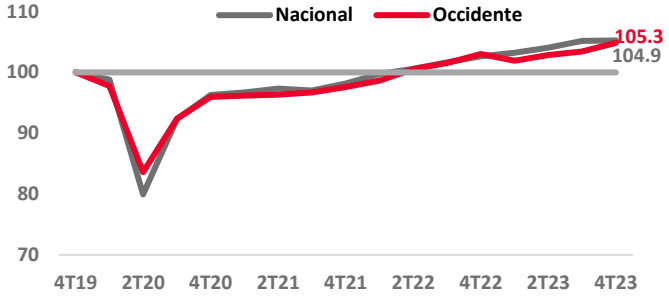
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Occidente registró un crecimiento de 2% anual en 4T23, cifra superior al 1.8% del trimestre previo, pero inferior al 2.5% del país. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región registró un crecimiento de 2.3% a/a**
- **El aumento del 4T24, se explicó por el incremento que presentaron todas sus actividades económicas, donde el sector agrícola presentó el mayor dinamismo (7% anual)**
- **La actividad económica en la Región Occidente se ubicó 5.3% por arriba de los niveles observados previo a la pandemia en el cuarto trimestre de 2023**
- **A su interior, el estado con el mayor avance económico fue Colima (3.5% anual). No obstante, dicho nivel se ubicó por debajo del 8.3%observado en el trimestre anterior. Adicionalmente, la entidad cerró 2023 con un incremento de 4.4% a/a**
- **Por su parte, la economía de Nayarit registró el menor crecimiento de la región (0.2% anual). Sin embargo, éste fue superior al -0.2% del trimestre previo. Cabe señalar que en 2023 la economía del estado mostró una caída marginal de 0.1% anual**

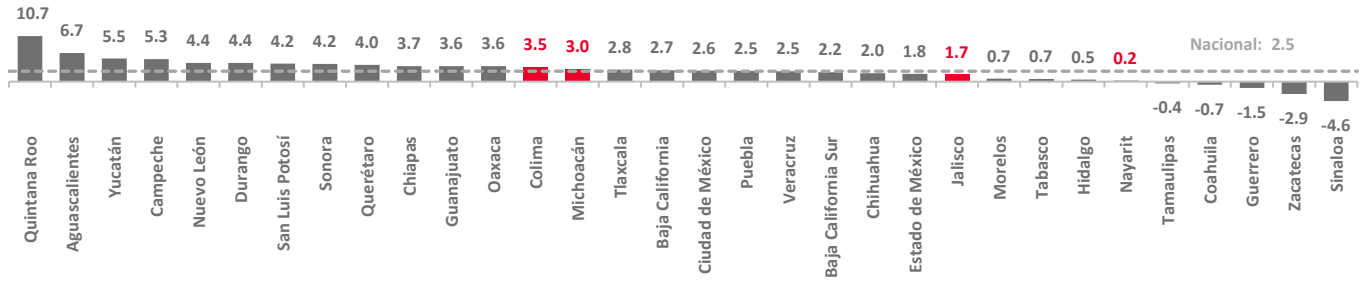
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Occidente
% anual

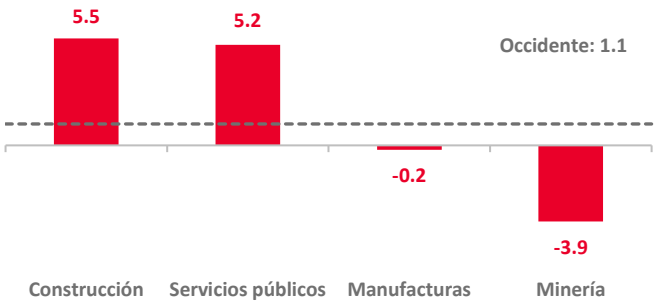
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Occidente	***2.0***	***1.8***	***2.2***	***3.2***	***2.3***
Colima	3.5	8.3	2.1	3.7	4.4
Jalisco	1.7	0.9	2.8	2.5	2.0
Michoacán	3.0	3.8	2.2	5.0	3.5
Nayarit	0.2	-0.2	-3.3	3.1	-0.1

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

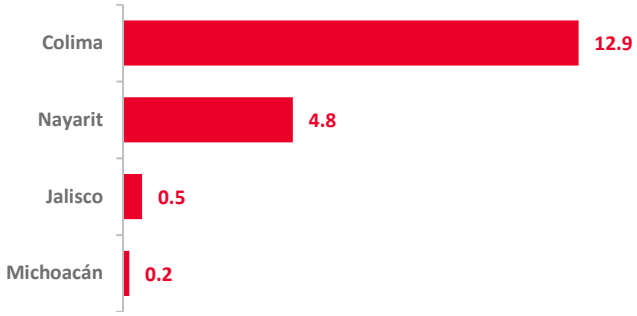
Producción Industrial

- **La actividad industrial en la Región Occidente registró un crecimiento de 1.1% anual en el cuarto trimestre de 2023. Sin embargo, éste se ubicó por debajo del 2.8% nacional. Con ello, la región mostró un avance de 1.2% a/a en 2023**
- **Dicho resultado fue explicado por el avance anual que presentó la construcción y los servicios públicos, aunado a la disminución de la producción manufacturera y la minería**
- **Al interior, Colima registró el mayor incremento de la región (12.9% anual). Adicionalmente, al cierre de 2023 la entidad mostró un avance de 11.6% a/a**
- **Por su parte, la actividad industrial en Michoacán presentó el menor crecimiento en la región (0.2% anual). No obstante, con este resultado el estado registró un incremento de 1.6% a/a en 2023**

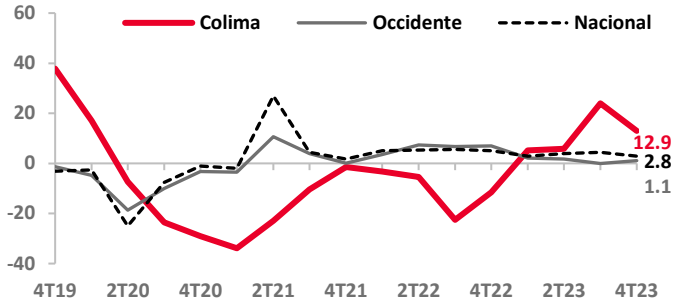
Producción industrial por sector – Región Occidente: 4T23
% anual



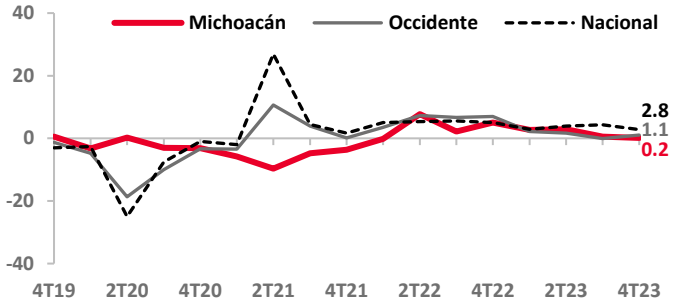
Producción industrial – Región Occidente: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Colima
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Michoacán
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	4.8	6.5	4.7
Metropolitana	1.0	4.3	1.5
Noroeste	3.3	4.5	4.3
Norte	0.8	2.2	0.6
Occidente	***1.1***	***7.0***	***1.2***
Peninsular	5.3	12.4	9.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

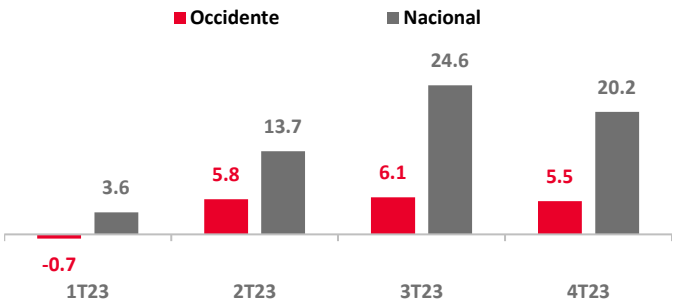
Producción industrial – Región Occidente
% anual

	4T23	4T22	2023
Occidente	***1.1***	***7.0***	***1.2***
Colima	12.9	-11.6	11.6
Jalisco	0.5	9.4	0.9
Michoacán	0.2	5.0	1.6
Nayarit	4.8	-7.5	-2.9

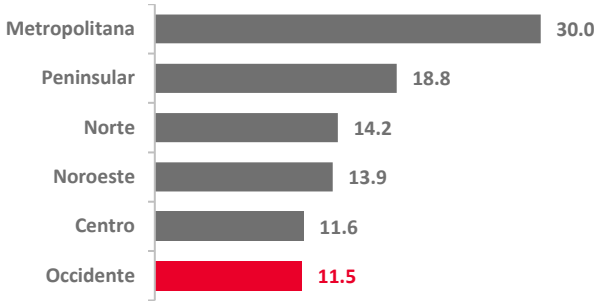
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Occidente registró el mayor crecimiento de las actividades secundarias de la región (5.5% anual), pero el menor menor de las seis regiones del país. Cabe señalar que al cierre de 2023 la construcción en la región mostró un incremento de 4.2% anual**
- **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 (19.4% anual) Con ello, la entidad mostró un avance de 4.9% al cierre de 2023**
- **Por su parte, la construcción en Jalisco mostró el menor avance en la región (3% anual). No obstante, en 2023 el estado registró un crecimiento de 3.2% anual**

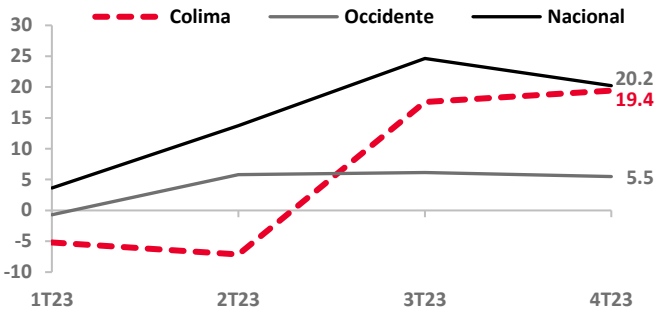
Industria para la construcción Región Occidente vs. Nacional
% anual



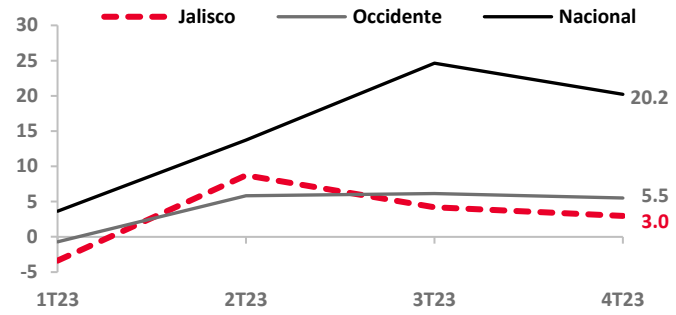
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Colima
% anual



Entidad con menor crecimiento – Jalisco
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	17.2	-0.9	9.8
Metropolitana	10.0	9.8	4.7
Noroeste	22.8	-4.3	19.7
Norte	20.9	-13.7	8.5
Occidente	***5.5***	***0.3***	***4.2***
Peninsular	16.4	9.5	16.0

Industria para la construcción – Región Occidente
% anual

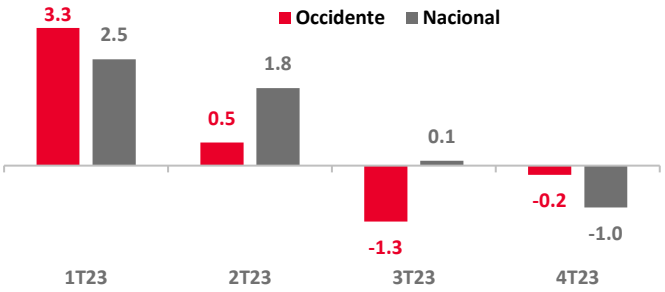
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Occidente	***5.5***	***0.3***	***4.2***
Colima	19.4	-33.2	4.9
Jalisco	3.0	4.9	3.2
Michoacán	5.4	0.0	5.5
Nayarit	10.2	5.4	7.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

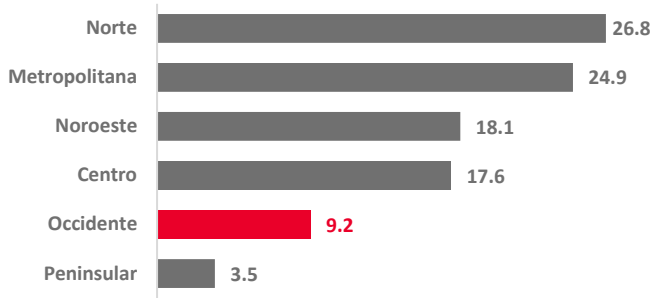
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Occidente registró una disminución marginal de 0.2% anual en el cuarto trimestre del año. Sin embargo, ésta fue menor al -1% del país. Al cierre de2023, la región mostró un incremento de 0.5% anual**
- **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 (-5.1% anual). Con ello, la entidad mostró una contracción de 4.7% anual en 2023**
- **En contraste, el sector manufacturero de Michoacán mostró el único crecimiento de la región (0.5% anual). Al cierre de 2023, el estado registró un avance de 2.2% a/a**

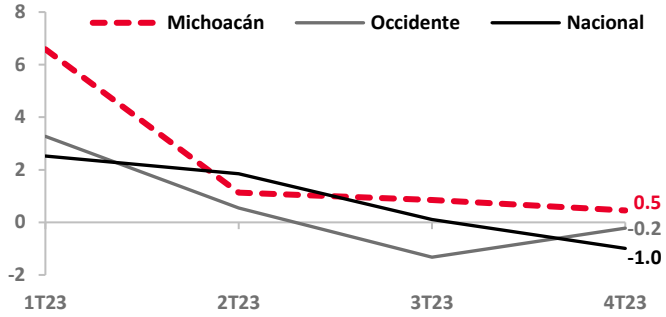
Industria manufacturera Región Occidente vs. Nacional
% anual



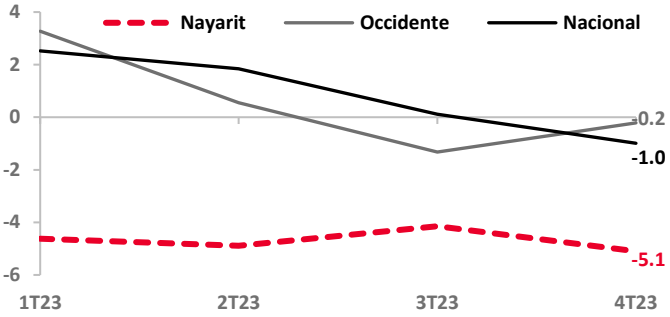
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Michoacán
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Nayarit
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	3.4	7.2	4.3
Metropolitana	-2.4	3.9	0.1
Noroeste	0.4	7.2	2.2
Norte	-3.2	5.9	-1.3
Occidente	***-0.2***	***10.2***	***0.5***
Peninsular	-7.9	4.3	-3.4

Industria manufacturera – Región Occidente
% anual

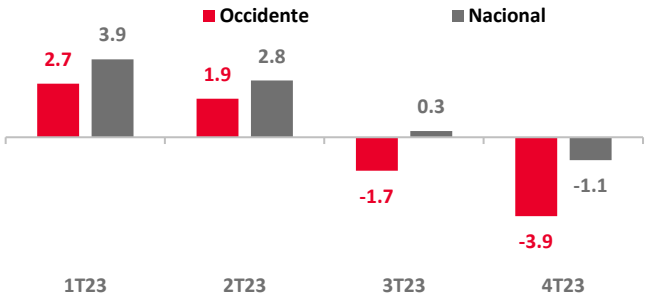
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Occidente	***-0.2***	***10.2***	***0.5***
Colima	-3.8	14.3	-1.8
Jalisco	-0.2	11.1	0.3
Michoacán	0.5	6.8	2.2
Nayarit	-5.1	-2.3	-4.7

Fuente: Banorte con datos del INEGI

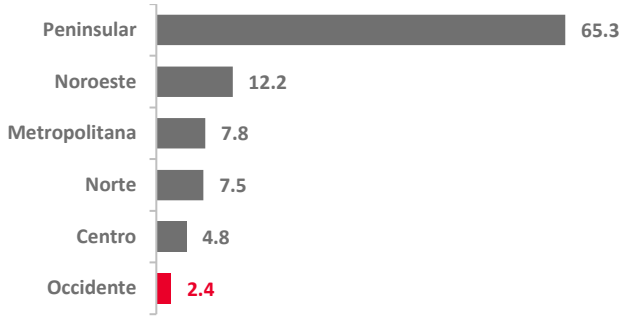
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Occidente registró la caída más pronunciada de las actividades industriales (-3.9% anual), colocándose por debajo del -1.1% observado a nivel nacional. Con ello, la región mostró una reducción marginal de 0.3% anual en 2023**
- **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 contracción de 3.1% anual. Adicionalmente, en 2023 la entidad mostró una caída de 1.9% anual**
- **Asimismo, Michoacán -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (25.9%)- presentó una fuerte reducción de 10% anual. Con este resultado, el estado registró una disminución anual de 2.7% en 2023**

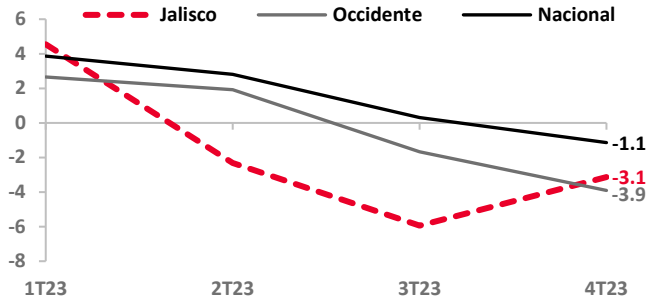
Sector minero Región Occidente vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

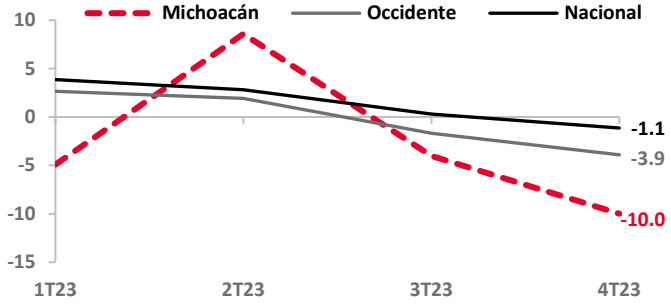


Sector minero – Jalisco*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	-7.7	10.3	-6.9
Metropolitana	-0.3	1.6	0.5
Noroeste	-4.8	5.1	-1.2
Norte	9.4	-1.4	5.0
Occidente	***-3.9***	***3.4***	***-0.3***
Peninsular	0.0	11.3	5.6

Industria minera – Región Occidente
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Occidente	***-3.9***	***3.4***	***-0.3***
Colima	-1.0	3.0	4.4
Jalisco	-3.1	2.4	-1.9
Michoacán	-10.0	2.5	-2.7
Nayarit	0.7	13.6	4.0

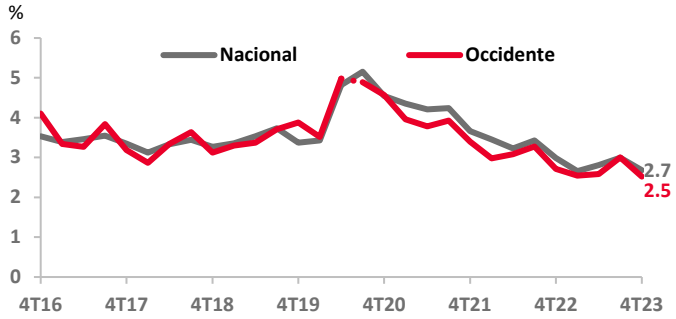
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

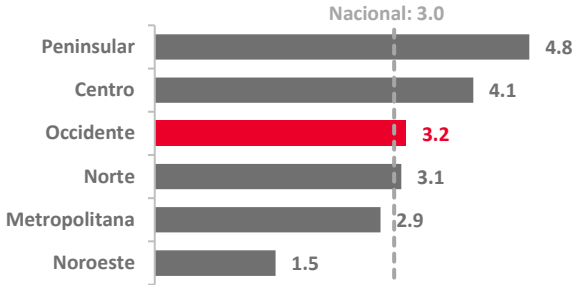
- **La tasa de desempleo en la Región Occidente se ubicó en 2.5% en 4T23, inferior tanto al nacional, como al registrado en 4T22 en 0.2%-pts.**
- **A su interior, Colima presentó la tasa de desempleo más alta de la región (2.3%), mientras que Nayarit la menor (2.1%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Occidente creció 3.2% anual acumulando un total de 2.8 millones de asegurados al *IMSS* (87.1 mil trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Nayarit registró el mayor crecimiento de trabajadores asegurados en la región (5.3% anual) alcanzando un total de 181.5 mil trabajadores asegurados, mientras que Michoacán presentó el menor (2.5%), sumando un total de 482.8 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Occidente vs. Nacional

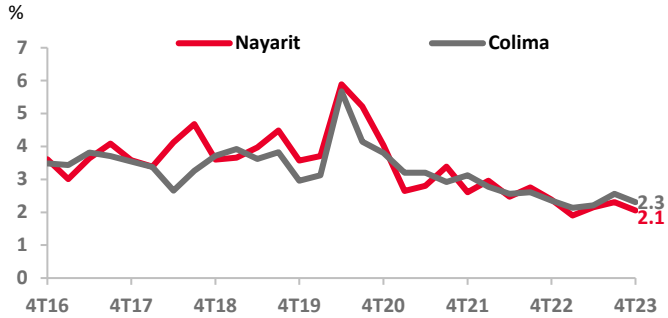


* Línea punteada indica interpolación lineal

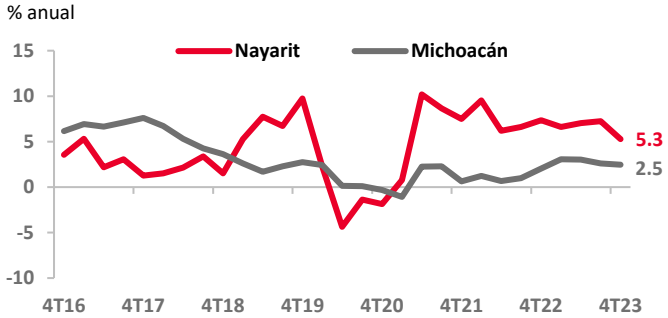
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23



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

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Occidente	***2.5***	***2.7***	***-0.2***
Colima	2.3	2.4	-0.1
Jalisco	2.2	2.4	-0.2
Michoacán	2.1	1.7	0.4
Nayarit	2.1	2.4	-0.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Occidente

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Occidente	***2,810,178***	***2,722,997***	***3.2***
Colima	150,351	146,321	2.8
Jalisco	1,995,357	1,932,962	3.2
Michoacán	482,896	471,219	2.5
Nayarit	181,574	172,495	5.3

Fuente: Banorte con datos de la STPS

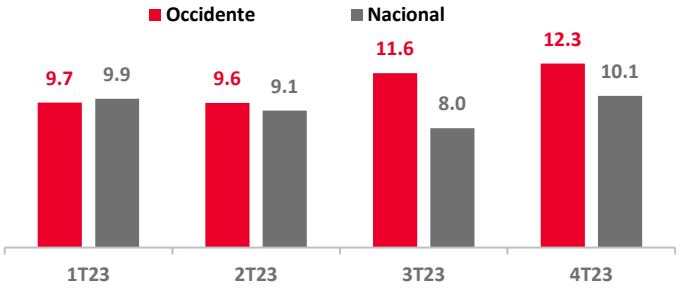
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Occidente, se realizaron 163 revisiones al salario contractual en 4T23, las cuales involucraron a 28.6 mil trabajadores. Dichas revisiones implicaron un aumento de 12.3% en los salarios nominales, superior al 10.1% nacional. Cabe señalar que en 2023 un total de 159,873 trabajadores tuvieron revisión en su salario**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 5.7% anual real (eliminando el efecto inflacionario en los salarios), el menor entre las seis regiones del país. Al interior, el mayor avance del salario en la región se observó en Colima (6.1% a/a real), mientras que el menor se dio en Michoacán (4.9% a/a real)**
- **La masa salarial de la Región Occidente se expandió 9.1% anual real en 4T23. Dicho crecimiento estuvo impulsado por el avance que presentó Nayarit (12.7% anual real). Cabe señalar que al cierre de 2023 la masa salarial de la región se incrementó 9.1% anual real**

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

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Occidente	***28,615***	***61,385***	***159,873***
Colima	3,622	2,982	15,640
Jalisco	18,916	22,582	93,795
Michoacán	4,673	34,329	46,030
Nayarit	1,404	1,492	4,408

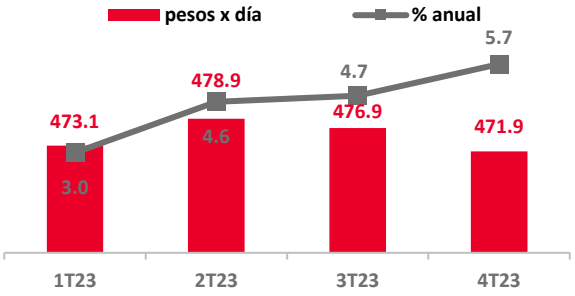
Incremento salarial – Región Occidente vs. Nacional
% anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Occidente	***471.9***	***446.5***	***5.7***
Colima	479.1	451.4	6.1
Jalisco	537.8	508.4	5.8
Michoacán	442.8	422.1	4.9
Nayarit	427.8	404.0	5.9

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

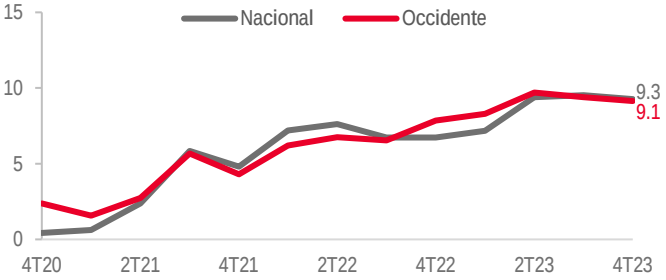


Masa salarial – Región Occidente
Millones; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,088,610**	**996,234**	**9.3**
Occidente	***130,323***	***119,404***	***9.1***
Colima	6,503	5,941	9.5
Jalisco	97,374	89,146	9.2
Michoacán	19,324	17,996	7.4
Nayarit	7,122	6,322	12.7

Fuente: Banorte con datos del INEGI

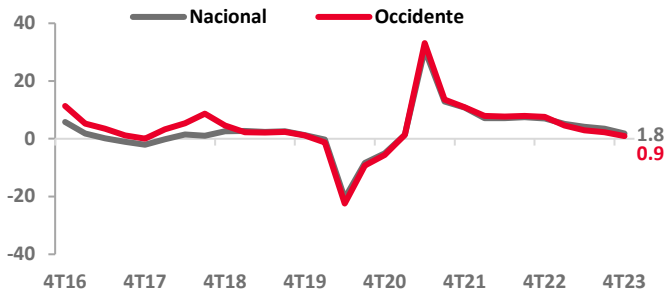
Masa salarial – Región Occidente
% anual real



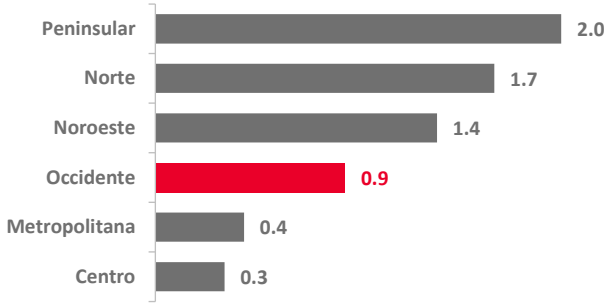
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Occidente crecieron 0.9% anual en 4T23 colocándose por debajo del 1.8% del país. Sin embargo, en 2023 la región registró un avance de 7.8%**
- **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 Colima impulsaron el avance de la región al registrar un incremento de 1.2% anual. Con ello, la entidad mostró un crecimiento de 3.8% anual al cierre de 2023**
- **Por su parte, el comercio minorista en Michoacán mostró el menor dinamismo en la región al aumentar sólo 0.7% anual. No obstante, con este resultado el estado registró un avance de 7.7% en 2023**

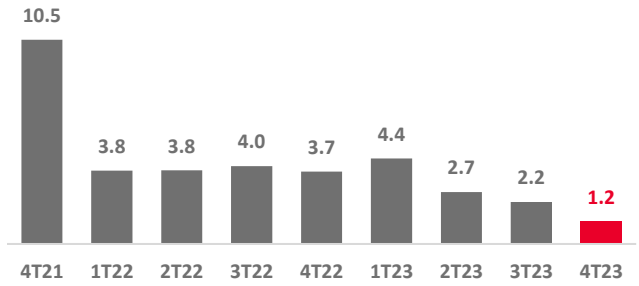
Ventas menudeo – Región Occidente: 4T23
% anual



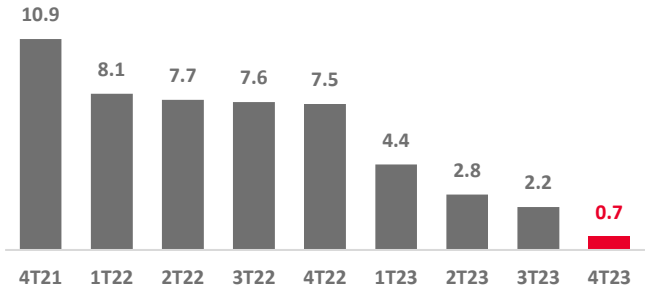
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



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



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



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	***0.3***	***7.2***	***2.3***
Metropolitana	0.4	8.5	8.5
Noroeste	1.4	4.2	4.6
Norte	1.7	6.5	6.7
Occidente	***0.9***	***7.6***	***7.8***
Peninsular	2.0	5.6	6.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

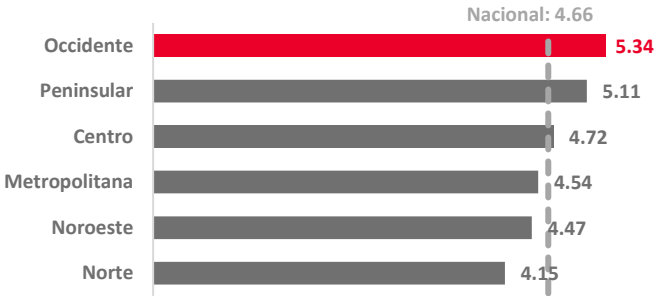
Ventas al menudeo – Región Occidente
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Occidente	***0.9***	***7.6***	***7.8***
Colima	1.2	3.7	3.8
Jalisco	1.1	8.4	8.4
Michoacán	0.7	7.5	7.7
Nayarit	0.9	5.2	6.0

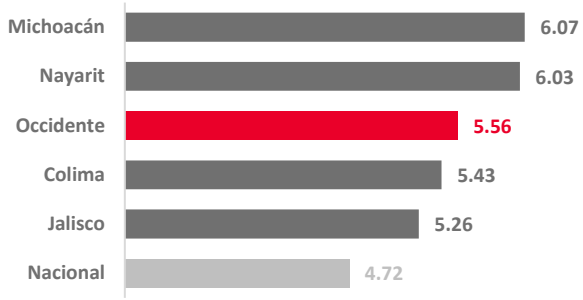
Inflación

- **Los precios de productos y servicios en la Región Occidente aumentaron en promedio 5.34% anual en 4T23, nivel muy por encima del 4.66% 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 5.56% confirmado su tendencia a la baja**
- **A su interior, Michoacán registró la mayor inflación de la región (6% anual), misma que se explicó por el incremento que mostró el rubro de "Otros servicios", como restaurantes y bares (11%), mientras que en el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos no se registró aumento (0.0%)**
- **Los precios de productos y servicios en Jalisco presentaron el menor aumento en la región (5% anual), donde el rubro de Muebles, aparatos y accesorios domésticos registró deflación (-1.1%). Por el contrario, el rubro de Salud y cuidado personal mostró el mayor incremento (+7.8%)**

Inflación por región – 4T23
% anual



Inflación*: Región Noroeste
% promedio últimos 3 trimestres



* Objetivo de Banxico 3%

Inflación de precios – Región Occidente
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Occidente	***5.34***	***5.55***	***5.77***	***5.56***	***8.54***	***9.10***	***5.77***	***7.80***
Colima	5.4	5.4	5.6	5.4	7.9	8.6	5.6	7.4
Jalisco	5.0	5.4	5.4	5.3	8.1	8.5	5.4	7.3
Michoacán	6.0	5.8	6.4	6.1	9.7	10.5	6.4	8.9
Nayarit	5.8	5.7	6.6	6.0	8.3	9.3	6.6	8.1

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Occidente – 4T23
% anual

	Nacional	Colima	Jalisco	Michoacán	Nayarit
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.05**	7.9	6.4	6.2	8.1
Ropa, calzado y accesorios	**3.37**	0.5	6.2	3.9	0.8
Vivienda*	**2.00**	2.4	2.2	3.7	2.6
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**0.48**	-1.6	-1.1	0.0	2.7
Salud y cuidado personal	**6.15**	5.4	7.8	7.3	5.0
Transporte	**4.44**	4.3	4.3	6.9	6.9
Educación y esparcimiento	**4.59**	4.6	5.2	5.1	3.3
Otros servicios	**7.57**	8.8	6.5	11.0	7.3

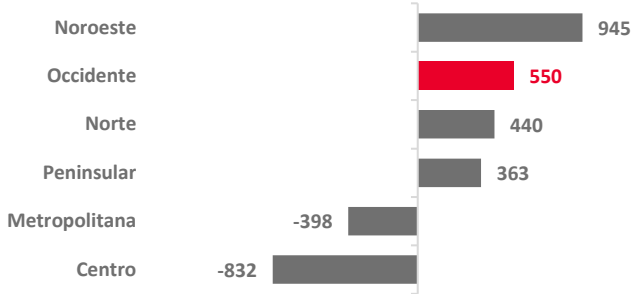
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa (IED) en la Región Occidente sumó un total de $550.3 millones de dólares (mdd) en el cuarto trimestre de 2023, cifra 74.3% mayor a la registrada en 4T22. Con este resultado la región acumuló un monto por $2,624.7 mdd al cierre de 2023**
- **Al interior, el mayor flujo de IED en la región fue más visible en Jalisco ($491.6 mdd). A su interior, las industrias manufactureras fueron el mayor receptor en el estado ($469.6 mdd). Cabe señalar que en los cuatro trimestres de 2023 la entidad sumó un total de $2,049.9 mdd**
- **En contraste, Michoacán registró la única desinversión en la región (-$7 mdd), donde el sector de transportes, correos y almacenamiento recibió el mayor flujo en la entidad ($118 mdd). No obstante, al cierre de 2023, la entidad acumuló un total de $198.4 mdd**

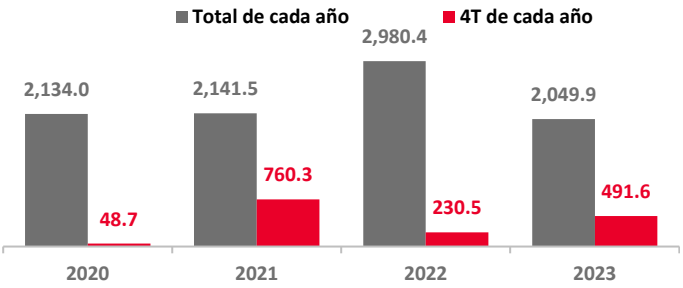
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



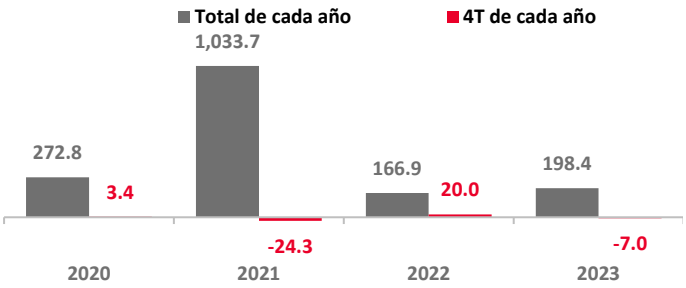
Inversión extranjera directa: Región Occidente
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.1**
Occidente	***550.3***	***315.8***	***2,624.7***
Colima	11.7	20.6	57.4
Jalisco	491.6	230.5	2,049.9
Michoacán	-7.0	20.0	198.4
Nayarit	54.0	44.6	319.1

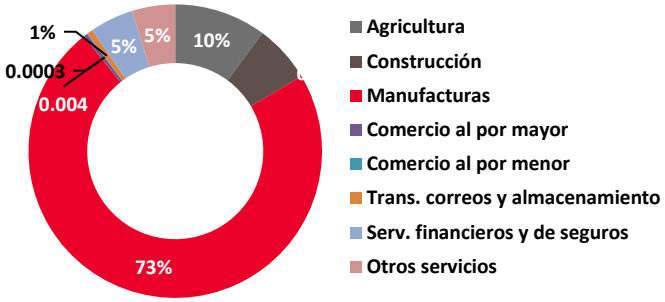
Evolución de la inversión extranjera directa – Jalisco
Millones de dólares



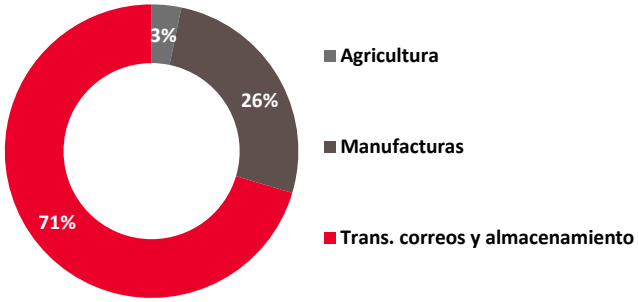
Evolución de la inversión extranjera directa - Michoacán
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Jalisco – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con la mayor desinversión: Michoacán – 4T23
% de distribución sectorial

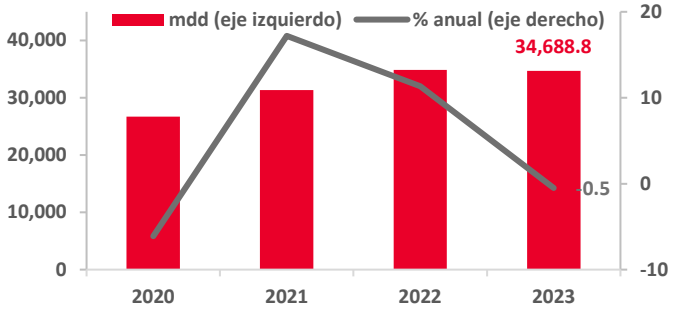


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de productos en la Región Occidente sumaron $8.5 mil millones de dólares (mmd) en 4T23. Sin embargo, dicho monto fue 7.9% menor al registrado en 4T22. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región registró un flujo de $34,688,848 mdd**
- **Al interior, las exportaciones hechas en Jalisco fueron las mayores de la región ($6,639 mdd). No obstante, éstas implicaron una disminución de 9.9% 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. En 2023, la entidad registró un total de $27,243.8 mdd**
- **Por su parte, Michoacán registró el segundo mayor flujo de la región ($1,490 mdd). Sin embargo, dicha cifra fue 2.5% menor a la observada en 4T22 y se explicó por las exportaciones ejecutadas a través de la agricultura. Con ello, el estado mostró un total de sólo $299,427 mdd en 2023**

Exportaciones de mercancías – Región Occidente



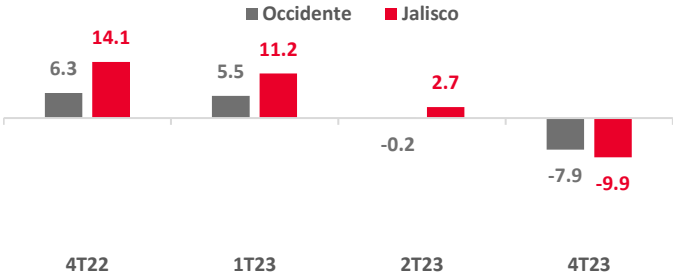
Exportaciones de mercancías - Región Occidente

Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Occidente	***8,551***	***9,289***	***-7.9***
Colima	349	318	9.7
Jalisco	6,639	7,367	-9.9
Michoacán	1,490	1,529	-2.5
Nayarit	72	75	-3.6

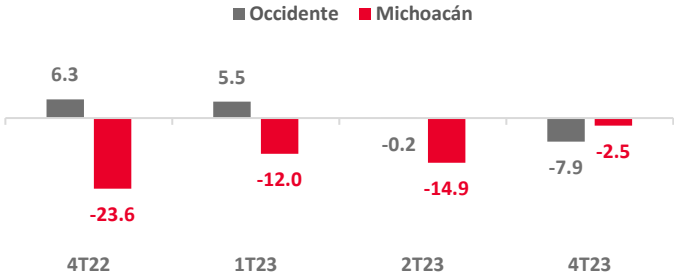
Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Jalisco

% 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

	4T23	4T22	% anual
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	3,190	4,014	-20.5
Fabricación de equipo de transporte	957	776	23.3
Industria de las bebidas y el tabaco	628	742	-15.4
Industria del plástico y del hule	546	467	16.9
Agricultura	399	387	3.1
Industria alimentaria	275	266	3.6
Industria química	262	251	4.5
Industrias metálicas básicas	95	97	-2.1
Fabricación de productos metálicos	93	138	-32.2
Otras industrias manufactureras	42	41	3.4

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Michoacán

Millones de dólares

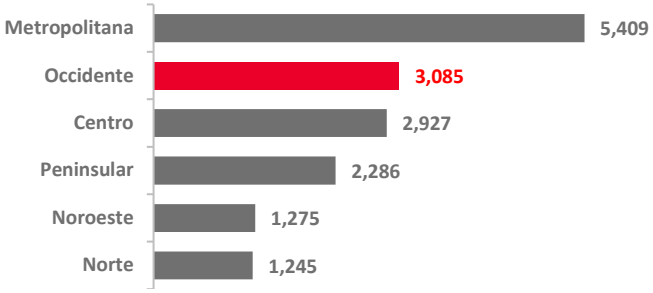
	4T23	4T22	% anual
Agricultura	1,037	1,035	0.3
Subsectores no especificados	214	6	3,229.7
Industria alimentaria	136	153	-11.5
Industria química	74	16	355.4
Industria del plástico y del hule	16	20	-18.1
Industria del papel	10	11	-3.2
Fabricación de productos metálicos	3	5	-43.6

Fuente: Banorte con datos del INEGI

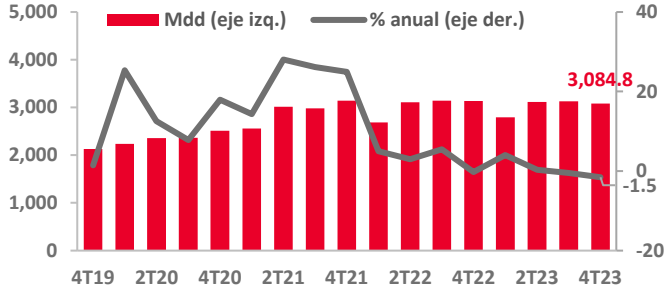
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Occidente sumaron $3 mil millones de dólares (mmd) en 4T23. Sin embargo, dicho total implicó una disminución de 1.1% respecto al observado en 4T22. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región sumó un total de $12,119.8 mdd**
- **A su interior, destacó el monto por remesas en Michoacán ($1.4 mmd), mismo que creció 1.3% anual. Adicionalmente, la entidad registró un total de $5,409.8 mdd en 2023**
- **Por su parte, Colima recibió el menor flujo por remesas de la región ($114.3 mdd), el cual se redujo 13.4% respecto al observado en el mismo trimestre de 2023. A pesar de ello, el estado registró un total de $479.5 mdd en 2023**

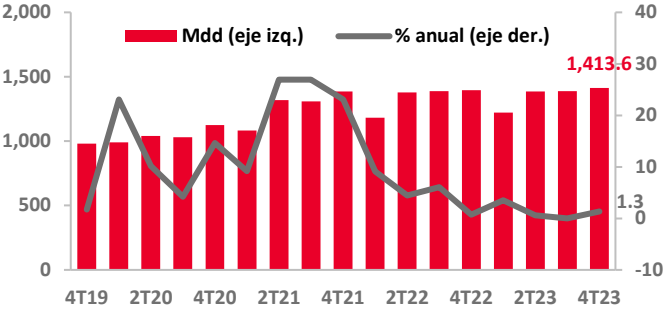
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



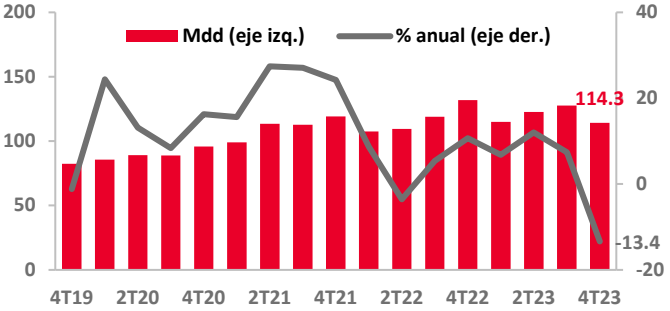
Evolución de las remesas familiares - Región Occidente
Millones de dólares; % anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	2,927.3	2,871.5	1.9
Metropolitana	5,409.4	4,810.2	12.5
Noroeste	1,275.5	1,391.3	-8.3
Norte	1,244.5	1,336.5	-6.9
Occidente	***3,084.8***	***3,133.2***	***-1.5***
Peninsular	2,286.3	2,094.7	9.1

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Remesas familiares – Región Occidente
Millones de dólares

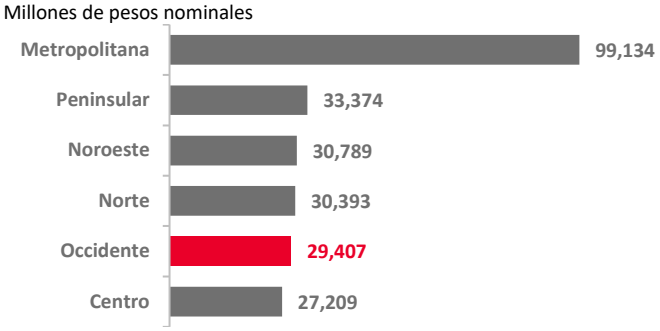
	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,827.4**	**15,462.1**	**8.8**
Occidente	***3,084.8***	***3,133.2***	***-1.5***
Colima	114.3	131.9	-13.4
Jalisco	1,333.4	1,377.2	-3.2
Michoacán	1,413.6	1,394.9	1.3
Nayarit	223.6	229.2	-2.5

Finanzas públicas

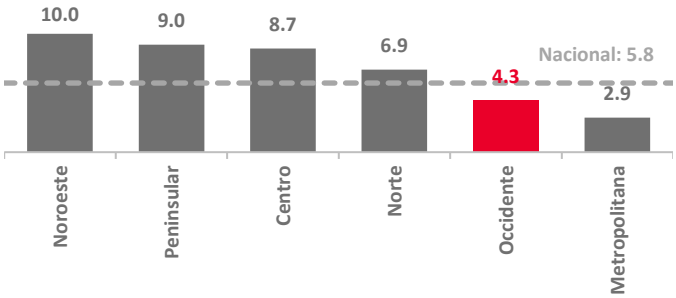
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Occidente alcanzaron un total de $29.4 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, cifra $2,260.6 mdp mayor a la reportada en 4T22**
- **Con ello, las participaciones de la región fueron 4.3% 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 ($16.6 mmp), mismas que fueron 5.7% mayores a las observadas en 4T22 en términos reales**
- **Por su parte, Colima registró el menor flujo por participaciones de la región ($1.5 mmp). No obstante, dicha cifra creció 11.6% mayor respecto a la reportada en 4T22 en términos reales**

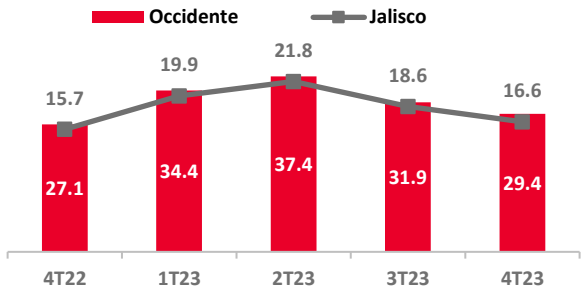
Participaciones por región – 3T23
Millones de pesos nominales



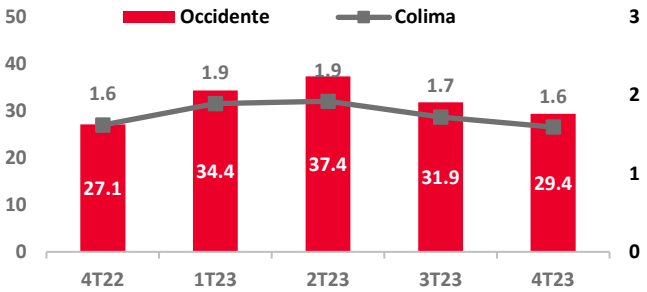
Participaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	27,209.4	26,217.9	8.7
Metropolitana	99,134.2	93,464.1	2.9
Noroeste	30,789.1	28,810.5	10.0
Norte	30,393.5	28,295.6	6.9
Occidente	***29,407.0***	***27,146.4***	***4.3***
Peninsular	33,373.5	32,286.4	9.0

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

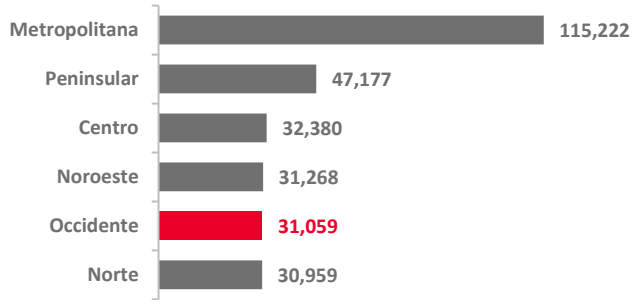
Participaciones federales – Región Occidente
Millones de pesos nominales; % anual real

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Occidente	***29,407.0***	***27,146.4***	***4.3***
Colima	1,593.5	1,620.9	11.6
Jalisco	16,603.9	15,653.8	5.7
Michoacán	8,737.8	7,537.7	-2.5
Nayarit	2,471.8	2,334.0	15.7

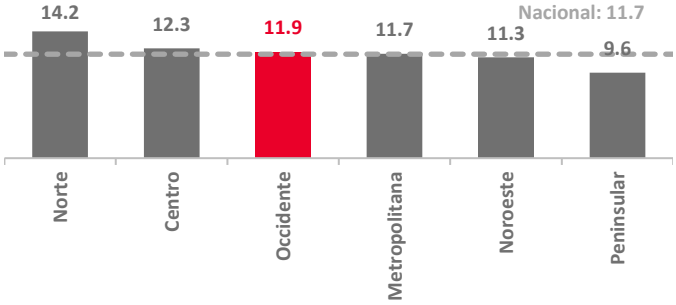
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Occidente registró un total de $31 mil millones de pesos (mmp) en aportaciones durante el 4T23, monto que 11.9% mayor al registrado en 4T22 en términos reales**
- **A su interior, Jalisco presentó el mayor flujo de la región ($11.2 mmp), cifra 13.8% mayor al reportado en 4T22 en términos reales. Cabe destacar que el mayor monto de aportaciones se destinó al Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($7,650 mdp)**
- **Por su parte, Colima registró el menor monto por aportaciones de la región ($2.5 mmp). No obstante, éste creció 13% anual real y se destinó en mayor medida al. Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($1,452 mdp)**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**13,234**	**11,128**	**13.8**
Nómina educativa y gasto operativo	7,650	6,229	13.8
Servicios de salud	1,981	1,839	-0.2
Infraestructura social	276	230	11.2
Múltiples	421	375	4.0
Fortalecimiento de los municipios	1,862	1,557	10.8
Seguridad pública de los estados	34	31	1.9
Educación tecnológica y de adultos	158	138	5.7
Fortalecimiento de las entidades federativas	852	729	8.3

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**2,511**	**2,126**	**13.0**
Nómina educativa y gasto operativo	1,452	1,192	12.9
Servicios de salud	570	535	-1.2
Infraestructura social	66	48	26.6
Múltiples	112	88	17.8
Fortalecimiento de los municipios	167	139	11.3
Seguridad pública de los estados	23	21	1.9
Educación tecnológica y de adultos	31	28	1.7
Fortalecimiento de las entidades federativas	90	75	11.7

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	32,380.4	27,593.8	12.3
Metropolitana	115,222.1	98,731.5	11.7
Noroeste	31,267.7	26,888.9	11.3
Norte	30,959.2	25,931.9	14.2
Occidente	***31,058.6***	***26,563.1***	***11.9***
Peninsular	47,177.4	41,196.7	9.6

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

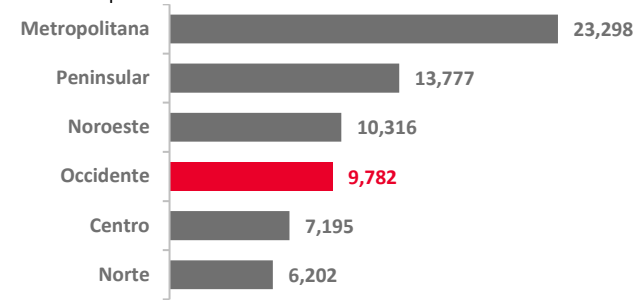
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Occidente	***31,058.6***	***26,563.1***	***11.9***
Colima	2,510.6	2,126.0	13.0
Jalisco	13,233.8	11,127.8	13.8
Michoacán	11,598.2	10,099.5	9.9
Nayarit	3,715.9	3,209.8	10.8

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Occidente disminuyeron 15.6% anual real alcanzando un total de 9.7 mil millones de pesos, mismo que se distribuyó en mayor medida en el rubro de Convenios de Descentralización ($7,733 mdp)**
- **Michoacán registró el mayor monto por transferencias de la región ($3.9 mmp), Sin embargo, éstas fueron 4.7% menores a las reportadas en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que el mayor monto se destinó al rubro de Convenios de Descentralización ($3,104 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Colima fueron las más bajas de la región ($735 mdp), monto 25.9% menor al registrado en el mismo trimestre del año anterior en términos reales. Adicionalmente, el mayor flujo en el estado se distribuyó en el rubro de Convenios de Descentralización ($674 mdp)**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**9,782**	**11,078**	**-15.6**
Recursos para protección social en salud	1,811	2,166	-20.1
Convenios de descentralización	7,733	8,828	-16.2
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	238	84	173.8

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**3,907**	**3,922**	**-4.7**
Recursos para protección social en salud	794	872	-12.9
Convenios de descentralización	3,104	3,047	-2.6
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	9	3	175.0

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**735**	**949**	**-25.9**
Recursos para protección social en salud	17	67	-75.3
Convenios de descentralización	674	872	-26.0
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	43	10	314.8

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	7,195	7,792	-11.6
Metropolitana	23,298	52,763	-57.6
Noroeste	10,316	16,138	-38.8
Norte	6,202	7,961	-25.4
Occidente	***9,782***	***11,078***	***-15.6***
Peninsular	13,777	14,466	-8.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Occidente	***9,782***	***11,078***	***-15.6***
Colima	735	949	-25.9
Jalisco	3,176	3,383	-10.2
Michoacán	3,907	3,922	-4.7
Nayarit	1,964	2,823	-33.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Occidente sumó $68.5 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, lo que implicó un aumento de 2.6% anual. Cabe señalar que la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,467.6 pesos**
- **Jalisco fue la entidad con mayor apalancamiento de la región ($36.5 mmp), la cual creció 4% respecto a la reportada en 4T22. Cabe mencionar que la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $4,299.8 pesos**
- **En Colima, la deuda alcanzó un total de $4.4 mmp colocándose como la entidad con la menor deuda de la región. Adicionalmente, ésta disminuyó 1% anual. Con ello, el endeudamiento por persona en el estado fue de $5,890.7 pesos**

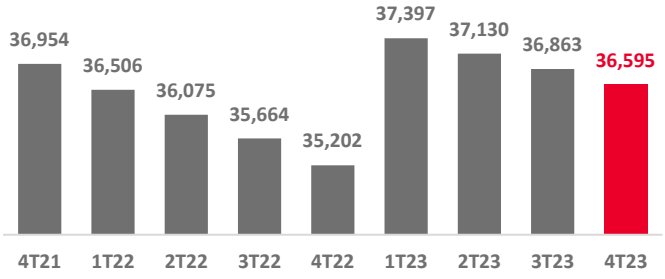
Deuda – Región Occidente
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual
Occidente	***68,537.0***	***66,813.2***	***2.6***
Colima	4,435.6	4,479.9	-1.0
Jalisco	36,595.1	35,202.0	4.0
Michoacán	20,030.7	19,934.5	0.5
Nayarit	7,475.6	7,196.8	3.9

Deuda per-cápita: Región Occidente – 4T23

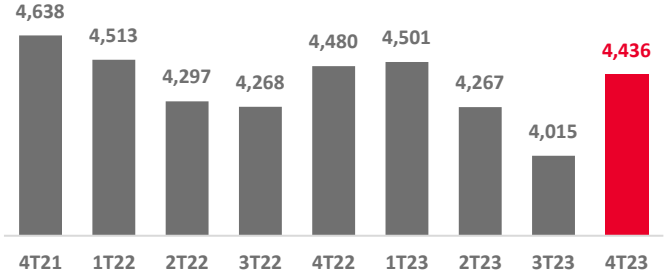
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Occidente	***68,537.0***	***15,340,615***	***4,467.68***
Colima	4,435.6	752,977	5,890.75
Jalisco	36,595.1	8,510,869	4,299.81
Michoacán	20,030.7	4,800,908	4,172.27
Nayarit	7,475.6	1,275,861	5,859.26

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



Fuente: Banorte con datos de la SHCP

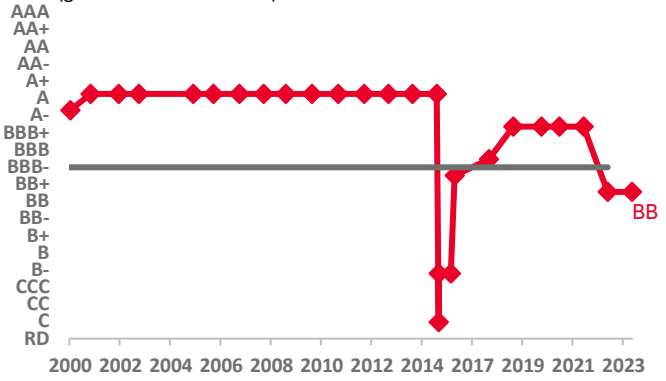
Entidad con la menor deuda en la región – Colima
Millones de pesos



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 61% durante el 4T23 colocándose 2%-pts. por encima de la observada en 4T22. Cabe señalar que en 2023 la región registró una ocupación hotelera de 61%**
- **El número de cuartos ocupados creció 3.8% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Asimismo, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) aumentó 1.1% anual**
- **Al interior, Nayarit registró la mayor ocupación de la región (73%), ubicándose en línea con la observada en 4T22. El número de cuartos ocupados registró un crecimiento nulo (0.0% anual). Sin embargo, el número de habitaciones disponibles se redujo marginalmente 0.3% anual**
- **Por su parte, Colima presentó la menor ocupación hotelera en la región (53%). No obstante, ésta fue 2%-pts. superior a la reportada en 4T23. Dicho resultado se debió a la caída que presentó el número de cuartos disponibles (-1.2% anual), aunado al incremento de 1.8% en el número de habitaciones ocupadas**

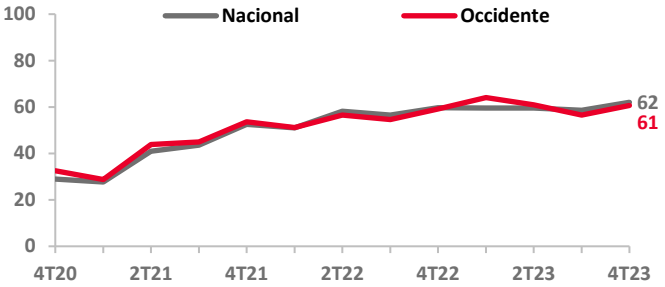
Ocupación hotelera – Región Occidente

%

	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Occidente	***61***	***59***	***61***
Colima	53	51	53
Jalisco	59	57	59
Michoacán	53	52	53
Nayarit	73	73	74

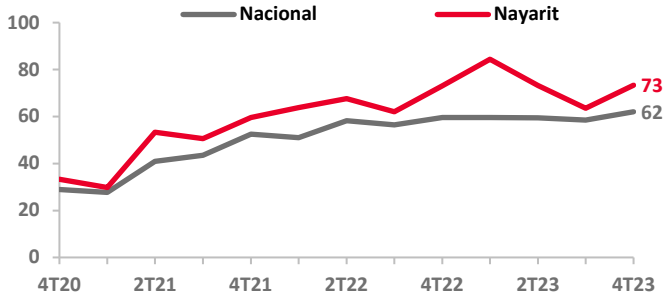
Evolución de la ocupación hotelera – Región Occidente

%



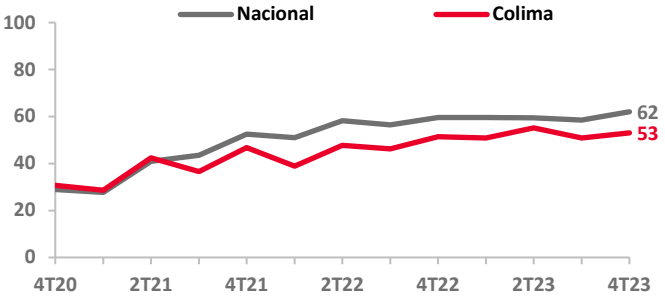
Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región - Nayarit

%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región – Colima

%



Habitaciones ocupadas – Región Occidente

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Occidente	***36,239***	***34,928***	***3.8***
Colima	2,947	2,895	1.8
Jalisco	23,159	22,009	5.2
Michoacán	2,182	2,072	5.3
Nayarit	7,951	7,952	0.0

Habitaciones disponibles – Región Occidente

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Occidente	***59,686***	***59,065***	***1.1***
Colima	5,556	5,624	-1.2
Jalisco	39,200	38,591	1.6
Michoacán	4,084	3,977	2.7
Nayarit	10,845	10,872	-0.3

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

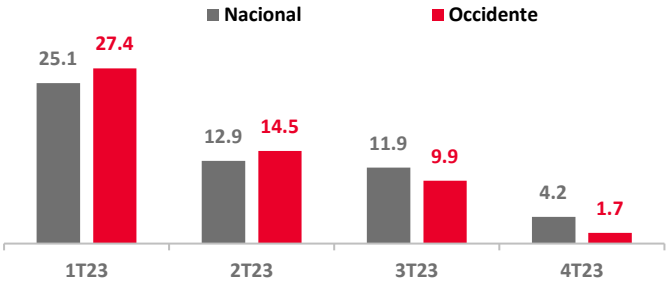
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a la Región Occidente creció sólo 1.7% anual en 4T23 colocándose como la región con el menor incremento entre las regiones del país. Dicho resultado se debió a la disminución anual que registró el volumen de pasajeros en vuelos nacionales (3.7%), aunado al avance en la afluencia de pasajeros en vuelos de origen internacionales (11.1% anual). Cabe señalar que al cierre de 2023 la región acumuló un total de 13,019,112 visitantes**
- **Al interior, Colima registró el mayor crecimiento en el número de pasajeros de la región (31.8% anual), sumando 27,073 visitantes. Dicho resultado se debió al incremento en el número de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (35.9% y 25% anual, respectivamente). No obstante, en 2023 la entidad reportó un total de 87,348 viajeros**
- **Por el contrario, Michoacán presentó la única caída de la región en el número de visitantes (-3.8% anual), sumando un total de sólo 174,652 pasajeros. La afluencia de pasajeros en vuelos nacionales se redujo 9.2% anual, mientras que en vuelos internacionales se incrementó 4% a/a. Cabe señalar que el estado acumuló un total de 669,198 visitantes en 2023**

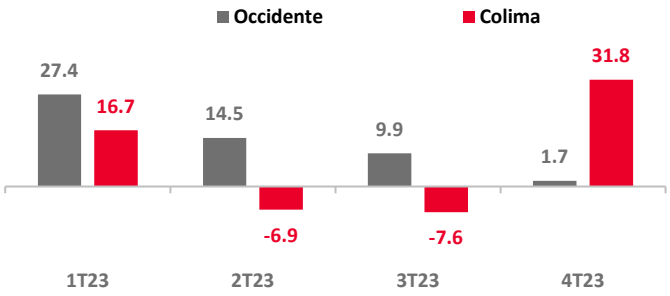
Arribo de pasajeros total – Región Occidente
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**17,037,452**	**16,357,155**	**66,436,648**
Occidente	***3,427,724***	***3,370,539***	***13,019,112***
Colima	27,073	20,538	87,348
Jalisco	3,197,276	3,140,469	12,146,604
Michoacán	174,652	181,527	669,198
Nayarit	28,723	28,005	115,962

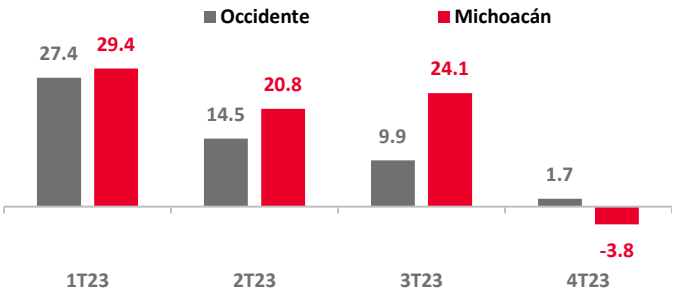
Crecimiento de arribo de pasajeros – Región Occidente
% anual



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



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



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**11,656,774**	**11,284,984**	**3.3**
Occidente	***2,057,628***	***2,137,626***	***-3.7***
Colima	17,559	12,925	35.9
Jalisco	1,913,744	1,989,230	-3.8
Michoacán	97,602	107,466	-9.2
Nayarit	28,723	28,005	2.6

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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**5,380,678**	**5,072,171**	**6.1**
Occidente	***1,370,096***	***1,232,913***	***11.1***
Colima	9,514	7,613	25.0
Jalisco	1,283,532	1,151,239	11.5
Michoacán	77,050	74,061	4.0
Nayarit	0	0	n.a.

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Occidente - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	5.34	5.55	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	2,810.1	2,810.4	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	5.8/5.7	5.9/4.7	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	8.8/2.4	9.4/0.9	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	10.0	9.7	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	65/0.2	56/3.1	DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	0.7/0.0	-1.2/1.7	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23	1.9	2.2	INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	1.8	2.2	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23	23.9/4.9/39.2	17.1/14.7/-65.4	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	16.9/8.3/-15.6	9.6/12.4/19.8	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	-1.5	-0.5	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	4.7	0.7	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	17.2/12.3	10.0/11.6	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	61/1.9	65/0.2/	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	61/1.7	57/9.9	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	2.5	3.0	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-1.0/0.9	1.9/2.3	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	550.3	328.4	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	2.3	4.7	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	-7.9	1.5	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-3.5/1.1	2.3/0.0	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23	2.0	1.8	INEGI

Región Peninsular

- **La actividad económica en la Región Peninsular registró un crecimiento de 4.1% anual en el cuarto trimestre de 2023, el mayor entre las seis regiones del país. No obstante, al cierre de 2023 mostró un avance de 5.7% a/a**
- **Las actividades secundarias de la región registraron un avance de 5.3% anual en el cuarto trimestre de 2023, el mayor del país. Con ello, mostró un incremento de 9.5% a/a en 2023**
- **En el empleo, la región mostró el mayor crecimiento en el número de asegurados al *IMSS,* así como la masa salarial más alta del país en 4T23. Con ello, la masa salarial de la región registró un incremento de 12.4% a/a real**
- **Las ventas al menudeo lideraron el país en el cuarto trimestre de 2023 al crecer 2% anual. Adicionalmente, la región registró un avance de 6.2% al cierre de 2023**
- **En turismo, la Región Peninsular presentó una ocupación hotelera de 69%, la mayor entre las seis regiones con cobertura en 4T23. Adicionalmente, al cierre de 2023 mostró una ocupación de 67%**

La economía con mayor crecimiento del país durante 4T23. La Región Peninsular registró un crecimiento económico de 4.1% anual colocándose como la de mayor avance entre las regiones del país. Dicho resultado, se derivó del incremento que presentó la actividad industrial (5.3% anual), seguido de las actividades primarias y los servicios. Adicionalmente, dicho incremento estuvo impulsado por el aumento anual que presentó Quintana Roo (10.7% anual). No obstante, la región cerró 2023 con un crecimiento de 5.7% anual.

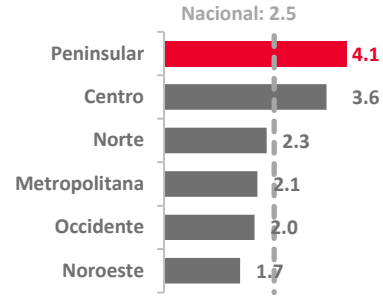
La producción industrial de la región registró el mayor avance entre las seis regiones con cobertura en 4T23. Las actividades secundarias de la Región Peninsular crecieron 5.3% anual en 4T23 colocándose como la región con mayor incremento del país. Dicho avance se explicó por el dinamismo que presentó la construcción (16.4% anual) y el crecimiento de 144.9% anual que presentó Quintana Roo.

La región del país con el mayor crecimiento tanto en el número de asegurados al *IMSS*, como en la masa salarial en 4T23. Con un avance de 4.8% 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 82.1 mil personas aseguradas relativo al 4T22, así como también por el dinamismo que presentó Quintana Roo (7.9% anual). Asimismo, la masa salarial se colocó como la más alta a nivel nacional (11.8% anual), misma que se explicó por el dinamismo que presentó Quintana Roo (16.4% anual real). Cabe señalar que al cierre de 2023 la masa salarial de la región registró un incremento de 12.4% anual real.

Las ventas al menudeo de la Región Peninsular fueron las más altas del país en 4T23. Los comercios minoristas en las entidades de la región registraron un avance de 2% anual en el cuarto 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 (3.2% anual), aunado al moderado incremento que mostró Oaxaca (1.3% a/a). Cabe mencionar que al cierre de 2023 la región registró un incremento de 6.2% anual.

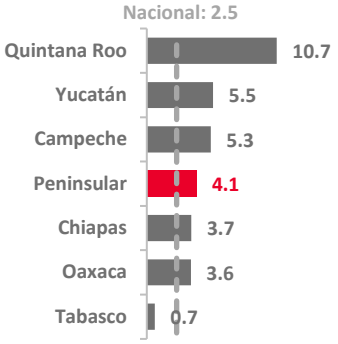
La Región Peninsular mostró la mayor ocupación hotelera del país en 4T23. Con 69%, la región registró la mayor ocupación hotelera entre las regiones con cobertura. Dicho resultado se explicó por el avance anual tanto en el número de cuartos ocupados (2.5%), como en la infraestructura hotelera (0.4%), aunado al 76% que mostró Quintana Roo. Cabe señalar que al cierre de 2023 la ocupación hotelera de la región se ubicó en 67%.

PIB* regional en 4T23
% anual



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

PIB* de la Región Peninsular en 4T23
% anual

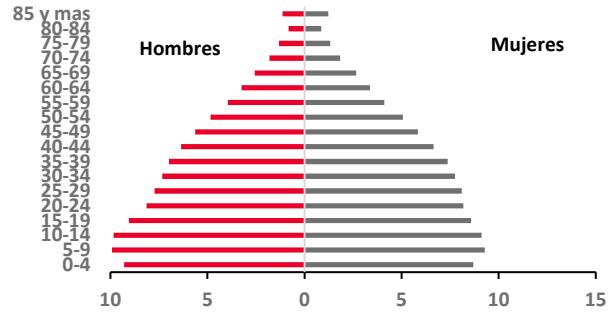


Fuente: Banorte con datos del *INEGI*
*PIB calculado con cifras del *ITAEE* (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal)

Características sociodemográficas de la Región Peninsular

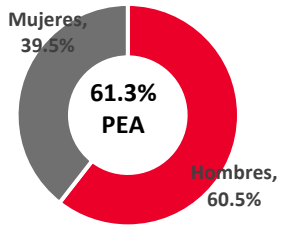
Pirámide poblacional

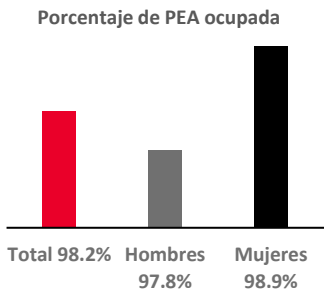
%



Población económicamente activa (PEA)*

% del total

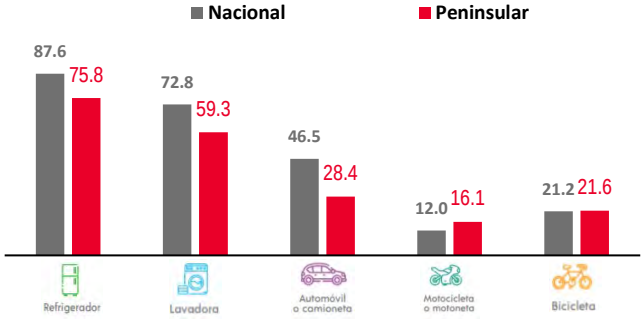




* De 12 años y más

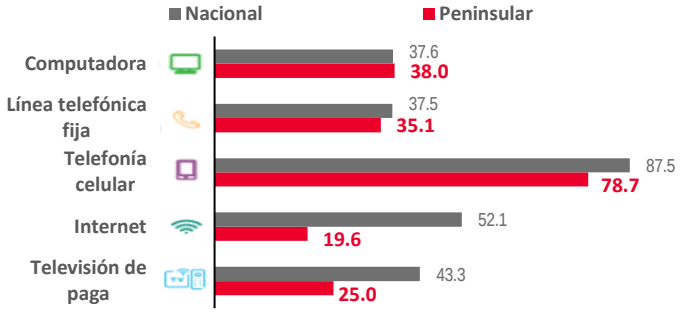
Disponibilidad de bienes

%



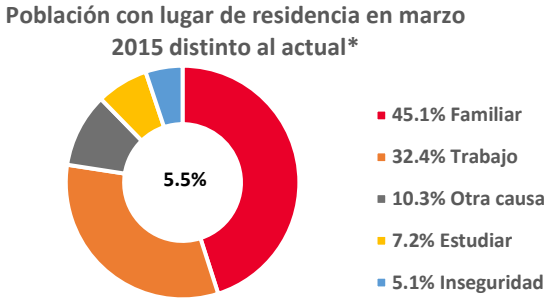
Disponibilidad de tecnologías de información y comunicaciones (TIC)

%



Migración

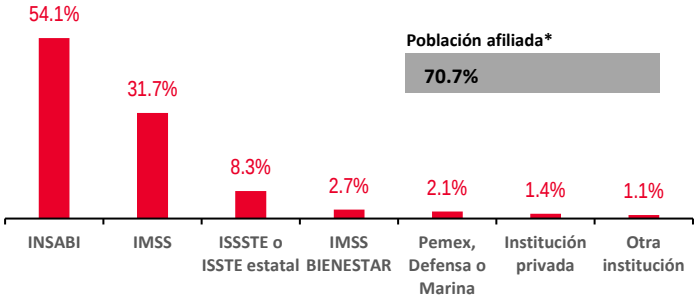
%



* 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				
	2019	2020	2021	2022	2023*	4T22	1T23	2T23	3T23	4T23
Nacional (100%)[1]	**-0.3**	**-8.6**	**5.7**	**3.9**	**3.2**	***4.5***	***3.6***	***3.4***	***3.5***	***2.5***
Noroeste (13%)[1]	***0.8***	***-6.7***	***6.1***	***4.5***	***3.0***	***4.5***	***3.5***	***3.3***	***3.5***	***1.7***
Baja California	2.0	-6.7	7.9	2.8	2.9	2.7	3.0	3.3	2.6	2.7
Baja California Sur	-2.8	-14.4	10.8	3.7	2.1	1.8	4.7	1.3	0.5	2.2
Chihuahua	1.1	-5.9	4.7	8.1	2.7	7.7	4.5	2.3	2.4	2.0
Sinaloa	-0.5	-7.4	4.1	1.8	0.6	3.4	2.8	2.7	2.2	-4.6
Sonora	0.4	-5.7	3.6	4.3	4.9	4.2	3.1	5.1	7.3	4.2
Norte (15%)[1]	***1.6***	***-9.4***	***7.0***	***2.3***	***1.8***	***3.4***	***2.2***	***0.5***	***2.4***	***2.3***
Coahuila	0.8	-11.5	6.1	0.5	1.2	5.5	3.1	1.2	1.2	-0.7
Durango	-0.1	-8.1	5.6	-1.1	3.9	-2.1	1.7	4.9	4.6	4.4
Nuevo León	1.8	-9.3	6.9	3.3	3.0	4.0	2.8	0.8	3.8	4.4
Tamaulipas	2.8	-7.7	4.1	3.3	-1.0	1.4	-0.2	-2.9	-0.5	-0.4
Occidente (11%)[1]	***0.8***	***-7.7***	***4.8***	***4.4***	***2.3***	***5.8***	***3.2***	***2.2***	***1.8***	***2.0***
Colima	4.9	-8.2	-1.4	0.2	4.4	0.3	3.7	2.1	8.3	3.5
Jalisco	0.6	-8.3	4.8	5.1	2.0	6.9	2.5	2.8	0.9	1.7
Michoacán	0.4	-5.5	3.7	3.6	3.5	5.2	5.0	2.2	3.8	3.0
Nayarit	1.3	-9.3	8.6	3.6	-0.1	1.0	3.1	-3.3	-0.2	0.2
Centro (11%)[1]	***-1.7***	***-7.0***	***5.9***	***2.6***	***3.3***	***4.1***	***3.8***	***2.5***	***3.4***	***3.6***
Aguascalientes	-0.3	-6.8	2.9	1.1	5.2	1.0	2.2	4.2	7.8	6.7
Guanajuato	-1.7	-6.7	6.5	2.9	1.4	4.3	1.6	0.4	0.0	3.6
Querétaro	-1.4	-9.0	4.5	2.9	3.5	5.1	4.2	1.4	4.4	4.0
San Luis Potosí	-2.2	-6.9	2.2	3.6	7.9	6.5	8.6	8.3	10.7	4.2
Zacatecas	-3.6	-3.9	4.7	0.6	-0.9	-1.0	4.8	-0.5	-4.2	-2.9
Metropolitana (39%)[1]	***-0.7***	***-9.5***	***6.0***	***3.7***	***3.3***	***4.1***	***3.5***	***4.0***	***3.6***	***2.1***
Ciudad de México	-0.2	-10.5	5.5	4.3	3.8	6.1	3.8	3.8	4.9	2.6
Estado de México	-2.4	-7.9	5.5	2.8	3.1	2.1	3.1	4.7	2.9	1.8
Guerrero	-0.9	-8.4	3.6	2.6	1.8	0.8	2.6	1.6	4.4	-1.5
Hidalgo	-3.5	-11.1	6.5	10.9	4.0	13.8	5.6	4.9	5.1	0.5
Morelos	-2.0	-9.5	5.9	0.6	2.3	-0.6	2.8	2.3	3.4	0.7
Puebla	-0.4	-10.4	3.7	4.3	3.1	7.2	4.0	5.0	1.1	2.5
Tlaxcala	-0.8	-9.0	5.6	2.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.4	2.8
Veracruz	2.4	-8.0	4.9	1.3	2.7	-1.4	2.4	4.0	1.7	2.5
Peninsular (12%)[1]	***-2.8***	***-5.7***	***8.7***	***7.5***	***5.7***	***7.0***	***4.7***	***7.7***	***6.4***	***4.1***
Campeche	-3.6	-7.1	-3.0	-3.8	5.2	-1.6	1.0	7.6	6.8	5.3
Chiapas	-1.3	-4.0	4.5	5.5	1.6	4.4	2.0	-1.1	1.9	3.7
Oaxaca	-5.1	-4.7	9.3	7.6	8.3	12.0	8.9	12.9	8.2	3.6
Quintana Roo	0.1	-20.7	11.8	6.6	10.2	8.5	0.6	10.3	18.2	10.7
Tabasco	-4.9	4.4	16.4	17.2	5.1	10.7	7.4	10.1	2.8	0.7
Yucatán	0.3	-8.8	7.3	3.0	4.8	4.4	3.9	3.5	6.2	5.5

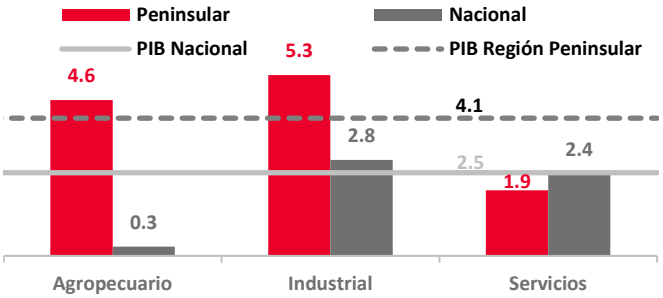
Fuente: Banorte con datos del INEGI
1. Dato entre paréntesis corresponde a la participación de la región, en el PIB nacional (última cifra disponible).
2. ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal).
(e) Cifras estimadas
* Cifras utilizando el ITAEE (Indicador Trimestral de la Actividad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

Actividad Económica

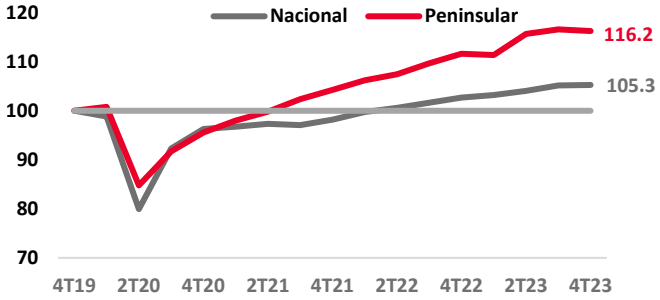
Indicador Trimestral de Actividad Económica Estatal (ITAEE)

- **La actividad económica en la Región Peninsular registró un incremento de 4.1% anual en 4T23, el mayor entre las seis regiones del país. Cabe señalar que al cierre de 2023 la región mostró un crecimiento de 5.7% a/a**
- **Este resultado se explicó por el avance que mostraron todos sus sectores, donde la actividad industrial registró el mayor dinamismo (5.3% anual)**
- **Cabe destacar que la actividad económica en la Región Peninsular se encuentra 16.2% por encima de los niveles previos a la pandemia. Con ello, la región se colocó como la de mayor recuperación 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 10.7% anual ubicándose como la entidad con el mayor incremento del país. Adicionalmente, destaca que en 2023 la entidad alcanzó un avance de 10.2% a/a**
- **Por su parte, Tabasco mostró el menor crecimiento de la región (0.7% anual), su menor nivel desde el 3T19. Sin embargo, el estado registró un avance de 5.1% a/a en 2023**

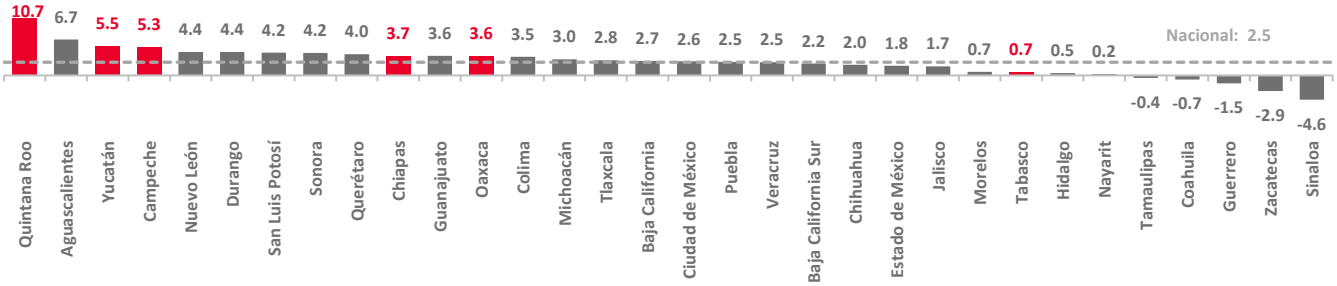
ITAEE por actividad económica – 4T23
% anual



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



ITAEE por entidad federativa – 4T23
% anual



ITAEE Región Peninsular
% anual

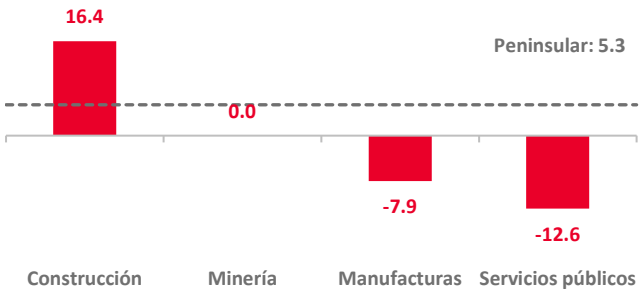
	4T23	3T23	2T23	1T23	2023(r)
Nacional	**2.5**	**3.5**	**3.4**	**3.6**	**3.2**
Peninsular	***4.1***	***6.4***	***7.7***	***4.7***	***5.7***
Campeche	5.3	6.8	7.6	1.0	5.2
Chiapas	3.7	1.9	-1.1	2.0	1.6
Oaxaca	3.6	8.2	12.9	8.9	8.3
Quintana Roo	10.7	18.2	10.3	0.6	10.2
Tabasco	0.7	2.8	10.1	7.4	5.1
Yucatán	5.5	6.2	3.5	3.9	4.8

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

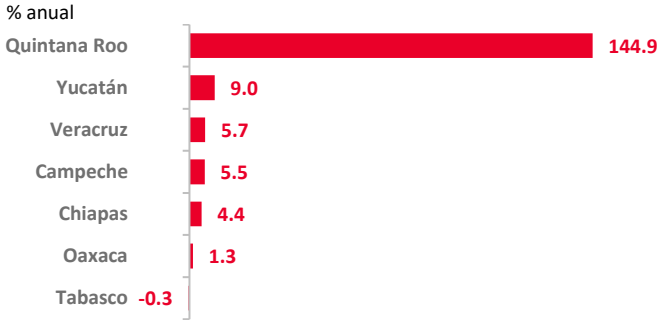
Producción Industrial

- **La producción industrial de la Región Peninsular avanzó 5.3% anual en 4T23 colocándose como la de mayor crecimiento entre las seis regiones del país. Con ello, al cierre de 2023 la región registró un incremento de 9.5% a/a**
- **Este resultado fue explicado por el incremento anual que presentaron sólo dos de sus cuatro componentes, donde la construcción registró el avance más representativo (16.4% anual), seguido de la minería (0.0%), mientras que la producción manufacturera y los servicios públicos cayeron 7.9% y 12.6% anual, respectivamente**
- **Al interior, destacó el crecimiento presentado por Quintana Roo (144.9% anual), colocándose como la entidad con el mayor incremento del país. Adicionalmente, la entidad registró un avance de 127.9% en 2023**
- **En contraste, las actividades secundarias en Tabasco registraron la única caída en la región (-0.3% anual), siendo éste su menor nivel desde el 3T19. Sin embargo, al cierre de 2023 el estado mostró un crecimiento de 6.9% a/a**

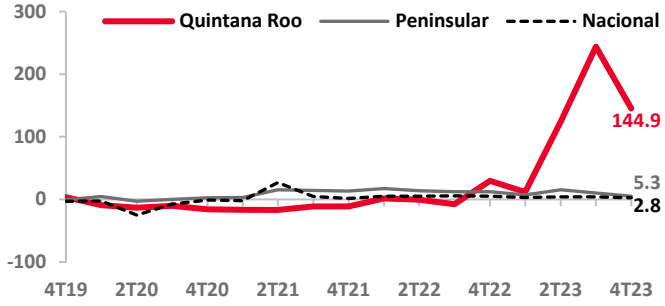
Producción industrial por sector – Región Peninsular: 4T23
% anual



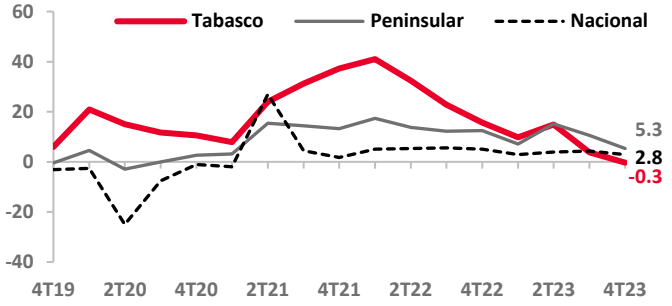
Producción industrial – Región Peninsular: 4T23
% anual



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tabasco
% anual



Producción industrial por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**2.8**	**5.1**	**3.5**
Centro	4.8	6.5	4.7
Metropolitana	1.0	4.3	1.5
Noroeste	3.3	4.5	4.3
Norte	0.8	2.2	0.6
Occidente	1.1	7.0	1.2
Peninsular	***5.3***	***12.4***	***9.5***

Producción industrial – Región Peninsular
% anual

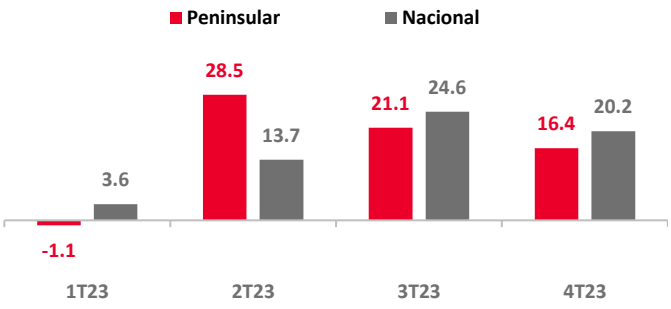
	4T23	4T22	2023
Peninsular	***5.3***	***12.4***	***9.5***
Campeche	5.5	-2.0	5.8
Chiapas	4.4	18.8	-1.1
Oaxaca	1.3	30.6	14.3
Quintana Roo	144.9	29.7	127.9
Tabasco	-0.3	15.7	6.9
Yucatán	9.0	4.4	5.9

Fuente: Banorte con datos del INEGI

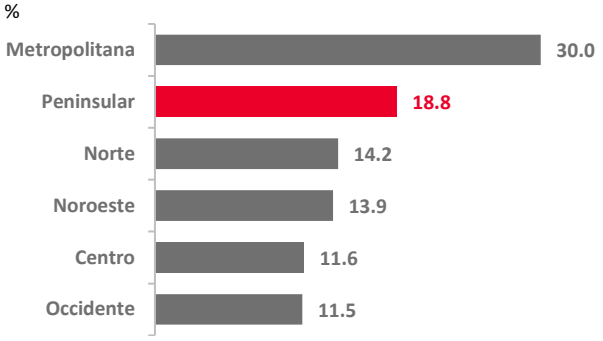
Industria para la construcción

- **La construcción en las entidades de la Región Peninsular registró un crecimiento de 16.4% anual en 4T23, el mayor de las actividades secundarias de la región. Con ello, alcanzó un incremento de 16% a/a al cierre de 2023**
- **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. En este sentido, Quintana Roo mostró el incremento más representativo tanto de la región, como del país (195.9% anual). Adicionalmente, el estado reportó un avance de 214.6% en 2023**
- **En contraste, la construcción en Tabasco registró la única disminución de la región en el periodo (-14.1% anual). Con ello, al cierre de 2023 la entidad mostró una caída de 14.3% a/a**

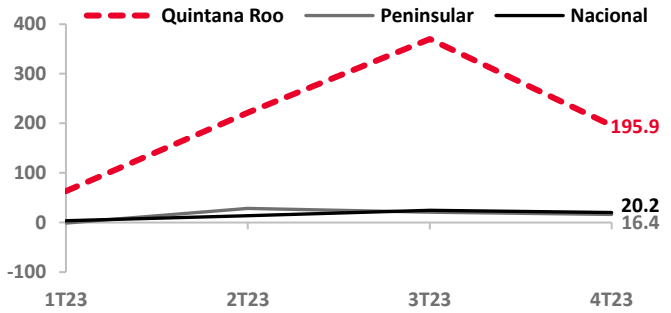
Industria para la construcción Región Peninsular vs. Nacional
% anual



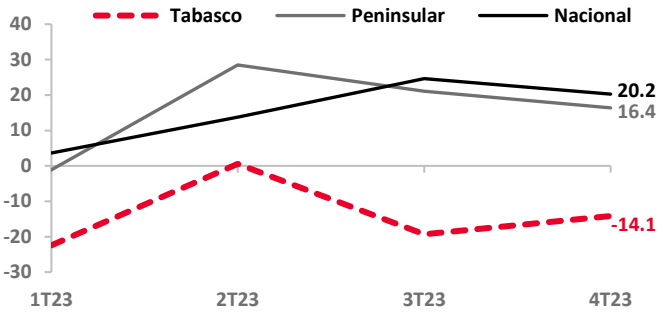
Contribución del sector construcción regional al total de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tabasco
% anual



Industria para la construcción por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Centro	17.2	-0.9	9.8
Metropolitana	10.0	9.8	4.7
Noroeste	22.8	-4.3	19.7
Norte	20.9	-13.7	8.5
Occidente	5.5	0.3	4.2
Peninsular	***16.4***	***9.5***	***16.0***

Industria para la construcción – Región Peninsular
% anual

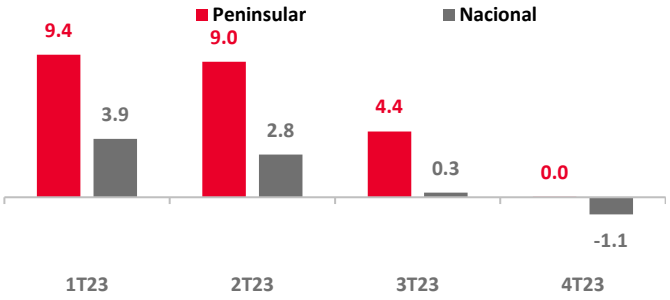
	4T23	4T22	2023
Nacional	**20.2**	**2.3**	**15.6**
Peninsular	***16.4***	***9.5***	***16.0***
Campeche	128.2	83.5	178.5
Chiapas	48.3	25.7	18.8
Oaxaca	22.4	93.2	43.7
Quintana Roo	195.9	74.7	214.6
Tabasco	-14.1	-9.1	-14.3
Yucatán	25.2	3.5	23.3

Fuente: Banorte con datos del INEGI

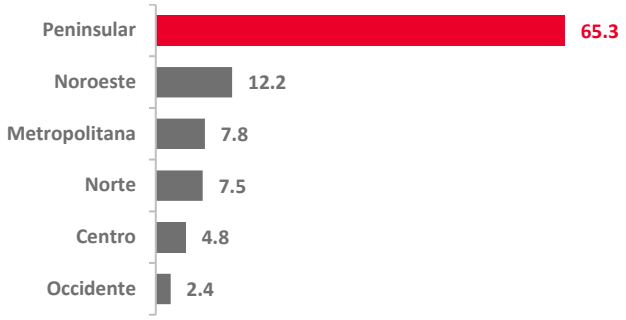
Sector minero

- **La minería en las entidades de la Región Peninsular registró un avance nulo en el cuarto trimestre de 2023 ubicándose por arriba del -1.1% del país. No obstante, al cierre de 2023 la región mostró un crecimiento de 5.6% a/a**
- **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 6.5% anual colocándose muy por debajo del nivel nacional. Cabe señalar que con dicha caída el estado presento una disminución de 7.3% a/a en 2023**
- **En contraste, Tabasco -con la segunda mayor participación al PIB minero de la región (43.7%)- presentó un crecimiento de 4.3% anual. Con ello, la entidad registró un avance de 15.4% a/a al cierre de 2023**

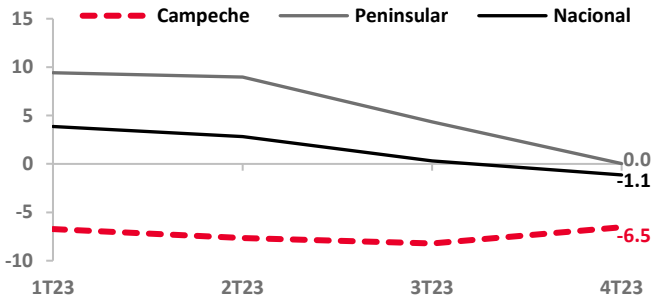
Sector minero Región Peninsular vs. Nacional
% anual



Contribución del sector minero regional al total de cada región
%

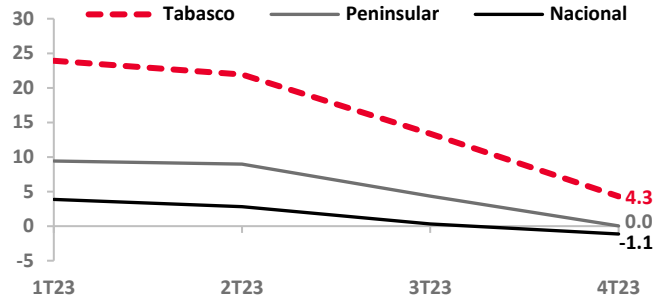


Sector minero – Campeche*
% anual



*** 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

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Centro	-7.7	10.3	-6.9
Metropolitana	-0.3	1.6	0.5
Noroeste	-4.8	5.1	-1.2
Norte	9.4	-1.4	5.0
Occidente	-3.9	3.4	-0.3
Peninsular	***0.0***	***11.3***	***5.6***

Industria minera – Región Peninsular
% anual

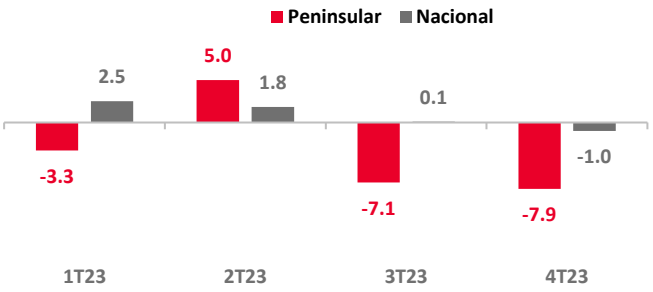
	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.1**	**5.0**	**1.4**
Peninsular	***0.0***	***11.3***	***5.6***
Campeche	-6.5	-6.4	-7.3
Chiapas	-8.4	-6.1	-14.4
Oaxaca	-3.1	20.8	0.7
Quintana Roo	6.2	-98.4	-97.1
Tabasco	4.3	27.2	15.4
Yucatán	-4.1	13.8	-0.5

Fuente: Banorte con datos del INEGI

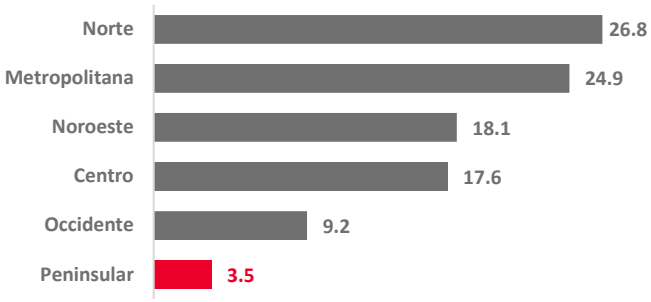
Sector manufacturero

- **La actividad manufacturera de la Región Peninsular registró una disminución de 7.9% anual en 4T23 colocándose muy por debajo del -1% observado a nivel nacional. Con ello, la región mostró una reducción de 3.4% a/a al cierre de 2023**
- **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, Oaxaca mostró la contracción más visible la región (-15.9% anual). Cabe señalar que en 2023 el estado registró una disminución de 2.1% a/a**
- **En contraste, el sector manufacturero en Quintana Roo registró el único crecimiento de la región (+2.8% anual). Con ello, el sector manufacturero de la entidad mostró un avance de 3% al cierre de 2023**

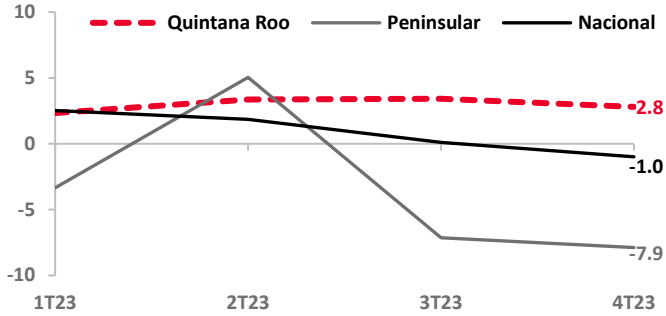
Industria manufacturera Región Peninsular vs. Nacional
% anual



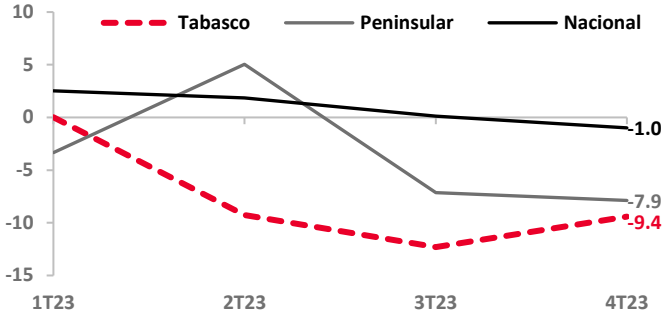
Contribución del sector al total manufacturero de cada región
%



Entidad con mayor crecimiento – Quintana Roo
% anual



Entidad con la caída más pronunciada – Tabasco
% anual



Industria manufacturera por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Centro	3.4	7.2	4.3
Metropolitana	-2.4	3.9	0.1
Noroeste	0.4	7.2	2.2
Norte	-3.2	5.9	-1.3
Occidente	-0.2	10.2	0.5
Peninsular	***-7.9***	***4.3***	***-3.4***

Industria manufacturera – Región Peninsular
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**-1.0**	**6.1**	**0.9**
Peninsular	***-7.9***	***4.3***	***-3.4***
Campeche	-1.5	-1.5	-1.6
Chiapas	-0.5	5.6	-1.9
Oaxaca	-15.9	4.2	-2.1
Quintana Roo	2.8	4.4	3.0
Tabasco	-9.4	7.4	-7.8
Yucatán	-1.6	3.0	-5.1

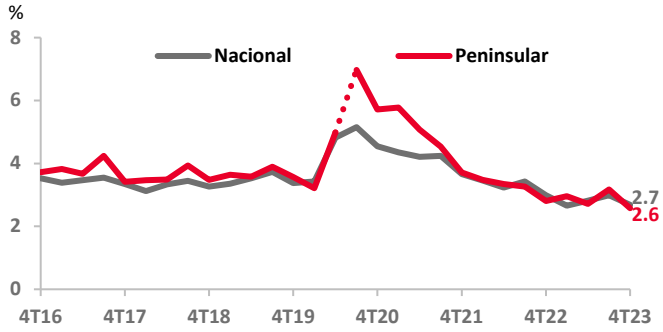
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Empleo y salarios

Tasa de desempleo y número de asegurados al *IMSS*

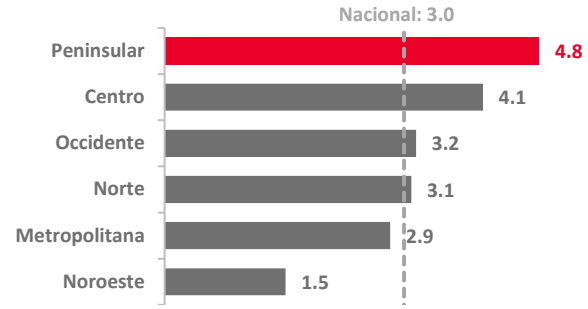
- **En el cuarto trimestre de 2023, la tasa de desempleo en la Región Peninsular se ubicó en 2.6%, ligeramente inferior tanto al 2.7% nacional, como al 2.8% registrado en el mismo trimestre de 2022**
- **A su interior, observamos que Tabasco presentó la tasa de desempleo más alta de la región (3.8%), mientras que Oaxaca la menor (1.5%)**
- **La creación formal de empleos en la Región Peninsular creció 4.8% anual en 4T23 colocándose como la región con el mayor incremento entre las seis regiones del país. Con ello, acumuló un total de 1.8 millones de asegurados al *IMSS* (82.1 mil trabajadores más que en 4T22)**
- **En los estados de la región, Quintana Roo registró el mayor crecimiento de asegurados de la región (7.9% anual) alcanzando un total de 505.8 mil trabajadores asegurados. En contraste, Tabasco mostró la caída más pronunciada de la región (-0.8% a/a). No obstante, acumuló un total de 234.7 mil asegurados al *IMSS***

Tasa de desempleo* – Región Peninsular vs. Nacional

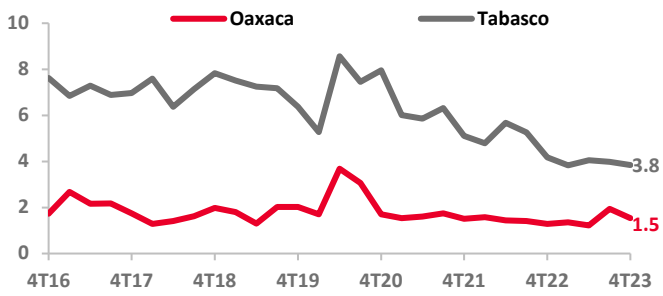


* Línea punteada indica interpolación lineal

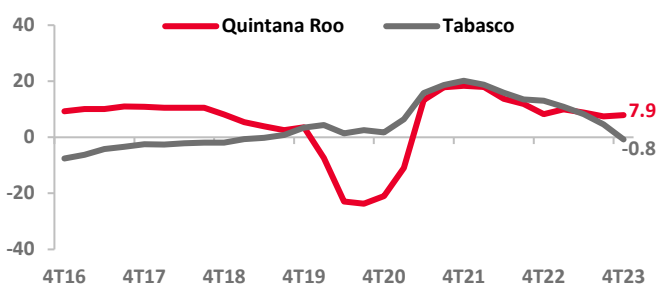
Trabajadores asegurados al *IMSS* por región – 4T23



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

%

	4T23	4T22	Diferencia
Nacional	**2.7**	**3.0**	**-0.3**
Peninsular	***2.6***	***2.8***	***-0.2***
Campeche	1.7	2.0	-0.3
Chiapas	1.7	2.3	-0.6
Oaxaca	1.5	1.3	0.3
Quintana Roo	2.6	2.0	0.6
Tabasco	3.8	4.2	-0.3
Yucatán	1.8	2.0	-0.2

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Trabajadores asegurados al *IMSS* – Región Peninsular

Número de asegurados

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**22,024,386**	**21,372,896**	**3.0**
Peninsular	***1,803,834***	***1,721,691***	***4.8***
Campeche	141,577	137,105	3.3
Chiapas	252,975	241,142	4.9
Oaxaca	232,703	223,694	4.0
Quintana Roo	505,885	468,732	7.9
Tabasco	234,754	236,579	-0.8
Yucatán	435,940	414,439	5.2

Fuente: Banorte con datos de la STPS

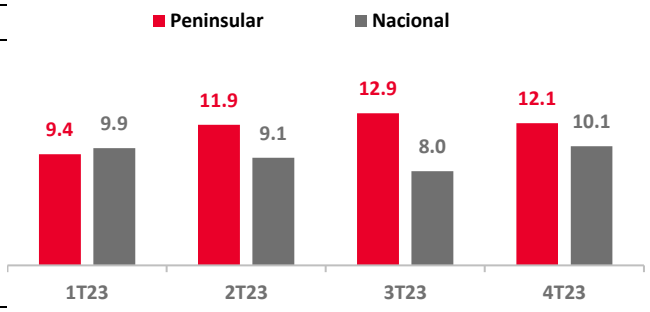
Negociaciones salariales, salario medio de cotización del *IMSS* y masa salarial

- **En la Región Peninsular, se realizaron 127 revisiones al salario contractual durante el 4T23, las cuales involucraron a 31.9 mil trabajadores que lograron un aumento de 12.1% en los salarios nominales. Cabe mencionar que al cierre de 2023 un total de 133,553 trabajadores obtuvieron revisiones a sus contratos laborales**
- **El salario medio de cotización del *IMSS* de los trabajadores en la región registró un crecimiento de 6.2% anual real (eliminando el efecto inflacionario). Al interior, Quintana Roo presentó el mayor incremento de la región (8.2% a tasa anual real), mientras que Chiapas mostró el menor (4.9% a/a real)**
- **Cabe destacar que la masa salarial de la Región Peninsular se incrementó 11.8% anual en 4T23 colocándose como la mayor del país. Este resultado se explicó por el crecimiento que presentó Quintana Roo (16.4% anual real), aunado a Tabasco que mostró el menor (7.7%). Adicionalmente, al cierre de 2023 la región registró un avance de 12.4% a/a real**

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

	4T23	3T23	2023
Nacional	**636,101**	**973,737**	**3,169,398**
Peninsular	***31,939***	***64,320***	***133,553***
Campeche	239	1,788	2,784
Chiapas	940	8,554	12,220
Oaxaca	1,189	7,661	10,948
Quintana Roo	13,436	30,882	61,052
Tabasco	1,001	6,433	12,663
Yucatán	15,134	9,002	33,886

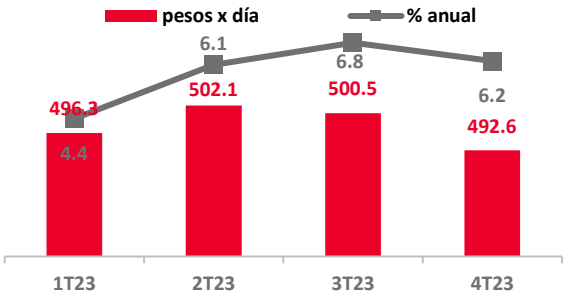
Incremento salarial – Región Peninsular vs. Nacional
% anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**545.3**	**514.7**	**6.0**
Peninsular	***492.6***	***463.6***	***6.2***
Campeche	611.8	582.2	5.1
Chiapas	460.2	438.5	4.9
Oaxaca	430.2	398.7	7.9
Quintana Roo	471.8	436.2	8.2
Tabasco	525.9	495.4	6.2
Yucatán	455.6	430.9	5.7

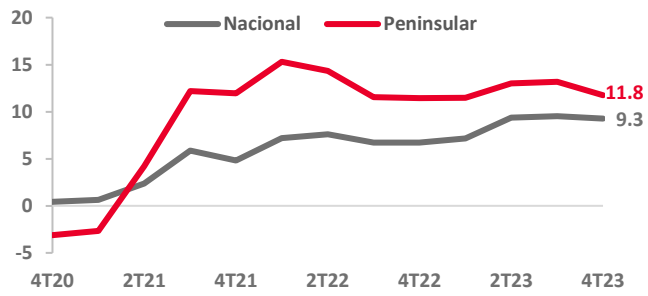
Evolución del salario medio de cotización del *IMSS* – Región Peninsular
% anual real



Masa salarial – Región Peninsular
Millones; % anual real

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**1,088,610**	**996,234**	**9.3**
Peninsular	***78,649***	***70,376***	***11.8***
Campeche	7,925	7,252	9.3
Chiapas	10,543	9,522	10.7
Oaxaca	8,994	8,042	11.8
Quintana Roo	21,815	18,749	16.4
Tabasco	11,427	10,611	7.7
Yucatán	17,945	16,202	10.8

Masa salarial – Región Peninsular
% anual real

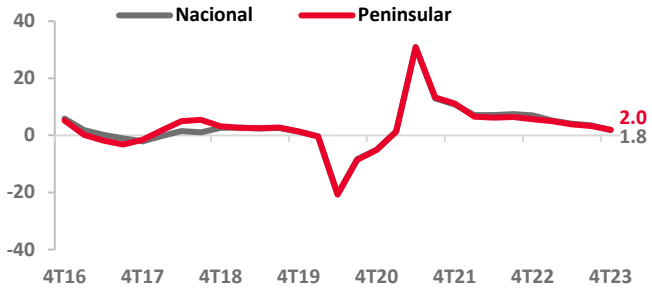


Fuente: Banorte con datos de la STPS

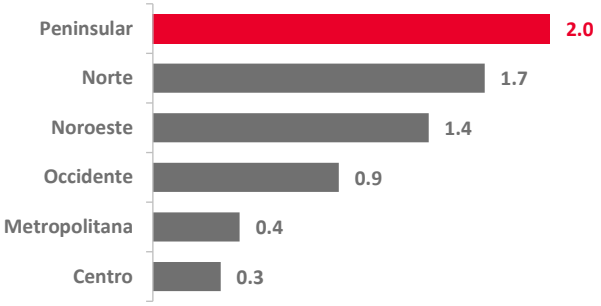
Ventas al menudeo

- **Las ventas de los comercios minoristas en la Región Peninsular aumentaron 2% anual en el cuarto trimestre de 2023 colocándose como la región con el mayor crecimiento entre las seis regiones del país. Con ello, la región registró un avance de 6.2% a/a en 2023**
- **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 3.2% anual. Adicionalmente, al cierre de 2023 la entidad mostró un crecimiento de 5.4% a/a**
- **Por su parte, el comercio minorista en Oaxaca exhibió el menor dinamismo en la región (1.3% anual). No obstante, el estado registró un crecimiento de 6.9% anual en 2023**

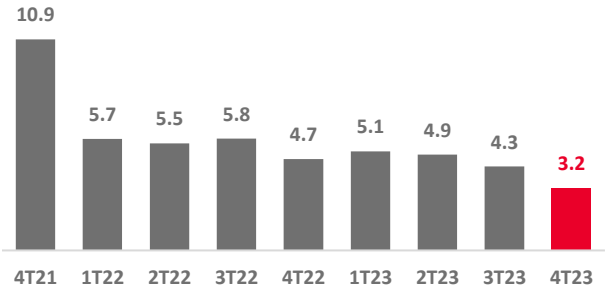
Ventas menudeo – Región Peninsular: 4T23
% anual



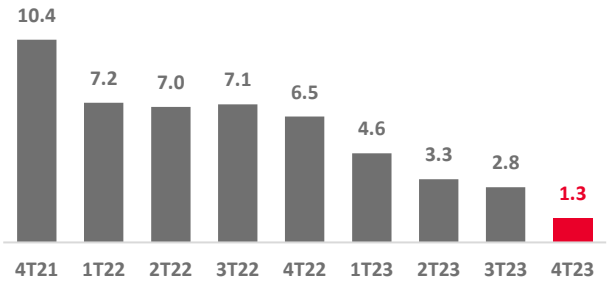
Ventas al menudeo por región – 4T23
% anual



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



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



Ventas al menudeo por región
% anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Centro	0.3	7.2	2.3
Metropolitana	0.4	8.5	8.5
Noroeste	1.4	4.2	4.6
Norte	1.7	6.5	6.7
Occidente	0.9	7.6	7.8
Peninsular	***2.0***	***5.6***	***6.2***

Ventas al menudeo – Región Peninsular
% anual

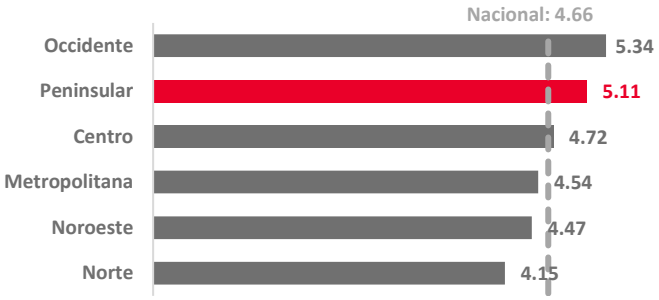
	4T23	4T22	2023
Nacional	**1.8**	**7.0**	**7.2**
Peninsular	***2.0***	***5.6***	***6.2***
Campeche	2.2	3.4	4.3
Chiapas	1.6	6.7	7.1
Oaxaca	1.3	6.5	6.9
Quintana Roo	2.6	4.1	4.5
Tabasco	3.2	4.7	5.4
Yucatán	1.6	6.1	6.8

Fuente: Banorte con datos del INEGI

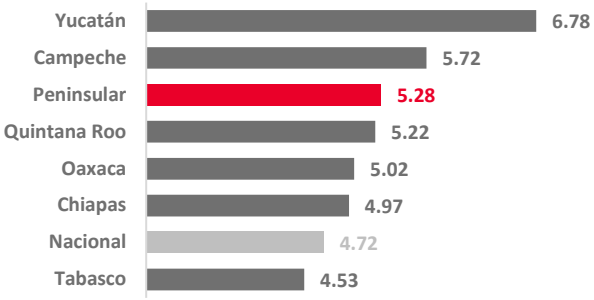
Inflación

- **En el cuarto trimestre de 2023, los precios de productos y servicios en la Región Peninsular registraron un aumento de 5.11% anual, superior al 4.66% nacional. No obstante, en los últimos tres trimestres la inflación en la región promedió un crecimiento de 5.28%**
- **Al interior, Yucatán registró la mayor inflación del país (6.2% anual) impulsada por el alza en los precios de ropa, calzado y accesorios (11.2%). No obstante, el rubro de Vivienda registró un crecimiento de 3% colocándose como el menor de la región**
- **Los precios de productos y servicios en Tabasco presentaron el menor aumento en la región (4.4% anual). A su interior, el rubro de Vivienda registró el menor incremento en el estado (1.5%), mientras que el de Alimentos, bebidas y tabaco el mayor (6.2%)**

Inflación por región – 4T23
% anual



Inflación*: Región Peninsular
% promedio últimos 3 trimestres



*** Objetivo de Banxico 3%**

Inflación de precios – Región Peninsular
% anual

	4T23	3T23	2T23	Promedio*	4T22	3T22	2T22	Promedio*
Nacional	**4.66**	**4.45**	**5.06**	**4.72**	**7.82**	**8.70**	**5.06**	**7.19**
Peninsular	***5.11***	***5.01***	***5.72***	***5.28***	***8.81***	***9.39***	***5.72***	***7.97***
Campeche	4.8	5.7	6.7	5.7	10.1	10.4	6.7	9.0
Chiapas	5.5	4.3	5.1	5.0	8.2	9.7	5.1	7.7
Oaxaca	4.8	4.8	5.4	5.0	10.1	10.2	5.4	8.6
Quintana Roo	4.8	5.0	5.8	5.2	8.1	8.4	5.8	7.4
Tabasco	4.4	4.4	4.8	4.5	6.8	8.1	4.8	6.6
Yucatán	6.2	6.6	7.5	6.8	9.8	9.4	7.5	8.9

* Promedio de los últimos tres trimestres

Desagregación del índice nacional de precios al consumidor: Región Peninsular – 4T23
% anual

	Nacional	Campeche	Chiapas	Oaxaca	Quintana Roo	Tabasco	Yucatán
Alimentos, bebidas y tabaco	**6.07**	6.3	8.9	5.5	5.7	6.2	6.8
Ropa, calzado y accesorios	**4.39**	4.6	2.6	4.2	4.3	3.9	11.2
Vivienda*	**-0.33**	2.7	0.2	1.6	3.3	1.5	3.0
Muebles, aparatos y accesorios domésticos	**1.73**	3.3	1.3	1.5	0.1	2.2	3.1
Salud y cuidado personal	**7.42**	6.8	4.9	6.5	5.9	6.2	6.6
Transporte	**4.16**	3.2	2.8	5.3	3.7	4.1	5.0
Educación y esparcimiento	**4.97**	3.8	5.3	4.2	4.9	3.7	5.5
Otros servicios	**8.46**	5.4	6.9	8.3	9.3	4.1	10.5

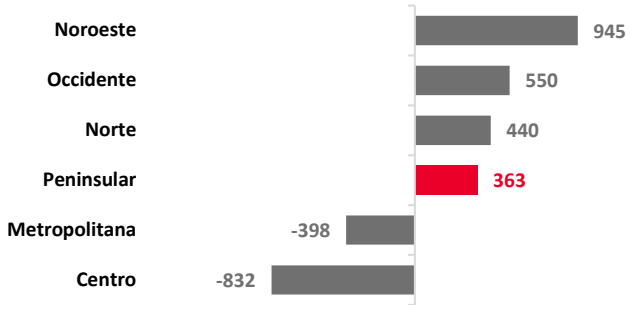
* La medición de estos bienes por objeto del gasto, incluye los precios de electricidad y gas doméstico.
Fuente: Banorte con datos del INEGI

Sector externo

Inversión extranjera directa

- **La inversión extranjera directa en la Región Peninsular sumo un total de $363.4 millones de dólares en el cuarto trimestre de 2023, cifra 258.9% menor a la observada en 4T22. No obstante, la región acumuló un total de $1,706.4 mdd al cierre de 2023**
- **Al interior, la IED fue más visible en Quintana Roo ($214.4 mdd). A su interior, "Otros servicios" como alojamiento, restaurantes y servicios profesionales registraron el flujo más visible en el estado ($77.8 mdd). Cabe señalar que con dicho resultado la entidad sumó un total de $1,021.6 mdd en 2023**
- **Por el contrario, Oaxaca registró la desinversión más significativa de la región (-$9.5 mdd), donde el comercio mayorista mostró la reducción más visible en el estado (-$0.1 mdd). No obstante, el estado acumuló un total de $53.2 mdd al cierre de 2023**

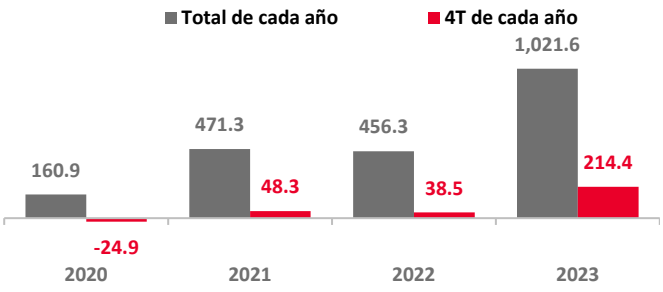
Inversión extranjera directa por región: 4T23
Millones de dólares



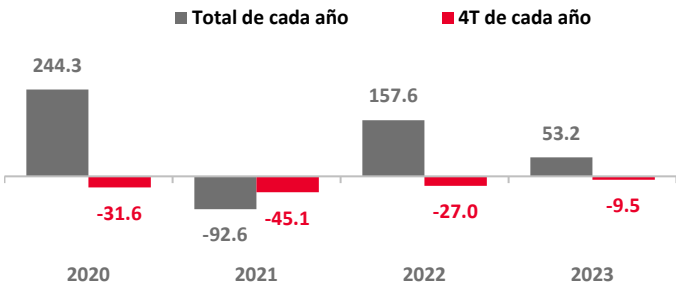
Inversión extranjera directa: Región Peninsular
Millones de dólares; % anual

	4T23	4T22	2023
Nacional	**1,068.5**	**1,813.9**	**36,281.0**
Peninsular	***363.4***	***-228.7***	***1,706.4***
Campeche	53.9	-42.0	74.5
Chiapas	-4.3	-59.3	39.8
Oaxaca	-9.5	-27.0	53.2
Quintana Roo	214.4	38.5	1,021.6
Tabasco	78.7	-162.7	317.9
Yucatán	30.2	23.8	199.4

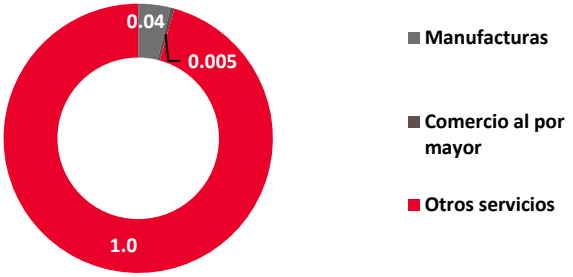
Evolución de la inversión extranjera directa – Quintana Roo
Millones de dólares



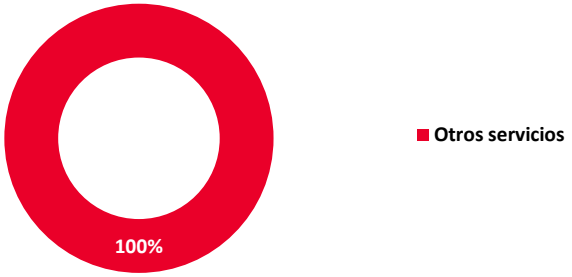
Evolución de la inversión extranjera directa - Oaxaca
Millones de dólares



Entidad con mayor flujo de IED: Quintana Roo – 4T23
% de distribución sectorial



Entidad con la desinversión más visible: Oaxaca – 4T23
% de distribución sectorial

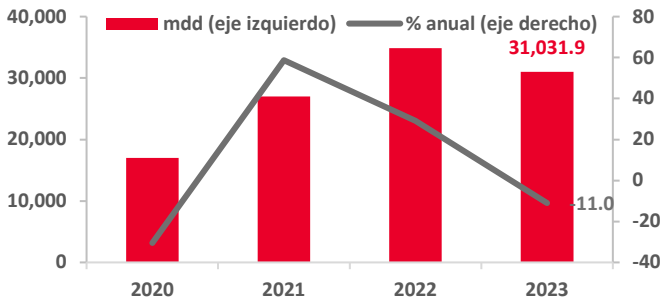


Fuente: Banorte con datos de la SE

Exportaciones de mercancías

- **Las exportaciones de mercancías en la Región Peninsular sumaron $7.8 mil millones de dólares (mmd) en 4T23, cifra 6.7% mayor a la observada en 4T22. Con ello, la región acumuló un total de $31,031,910 mdd al cierre de 2023**
- **En Campeche, las exportaciones registraron el mayor flujo de la región ($3,993 mdd), el cual creció 2.5% anual. Cabe destacar que las exportaciones realizadas a través de la extracción de petróleo y gas mostraron el mayor flujo ($3,948 mdd). Adicionalmente, la entidad sumó $15,691,972 mdd en 2023**
- **Tabasco registró el segundo mayor monto de la región ($2,817 mdd), lo que implicó un avance de 15.1% anual. Asimismo, el mayor monto por exportaciones en el estado se dio en la extracción de petróleo y gas ($2,640 mdd). Con ello, el estado acumuló un total de $11,133,967 mdd al cierre de 2023**

Exportaciones de mercancías – Región Peninsular



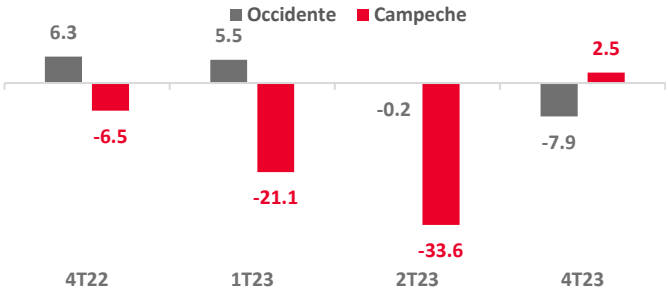
Exportaciones de mercancías - Región Peninsular

Millones de dólares

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**136,631**	**133,154**	**2.6**
Peninsular	***7,807***	***7,319***	***6.7***
Campeche	3,993	3,896	2.5
Chiapas	284	280	1.5
Oaxaca	236	243	-2.6
Quintana Roo	27	22	21.2
Tabasco	2,817	2,447	15.1
Yucatán	449	432	4.1

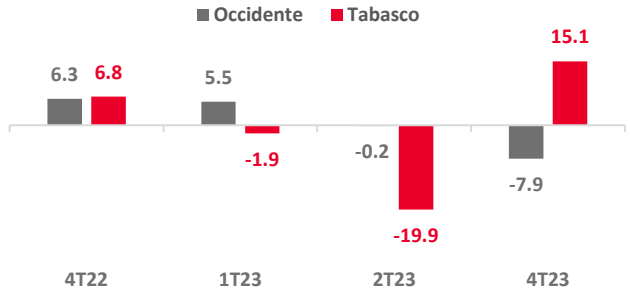
Entidad con el mayor flujo de exportaciones de mercancías en la región – Campeche

% 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

	4T23	4T22	% anual
Extracción de petróleo y gas	3,948	3,859	2.3
Fabricación de prendas de vestir	32	30	4.7
Industria alimentaria	10	3	195.7
Subsectores no especificados	1	1	-0.1
Agricultura	1	1	31.5
Pezca, caza y captura	1	1	-16.7
Cría y explotación de animales	0	0	-23.6

Sectores con mayor flujo de exportaciones: Tabasco

Millones de dólares

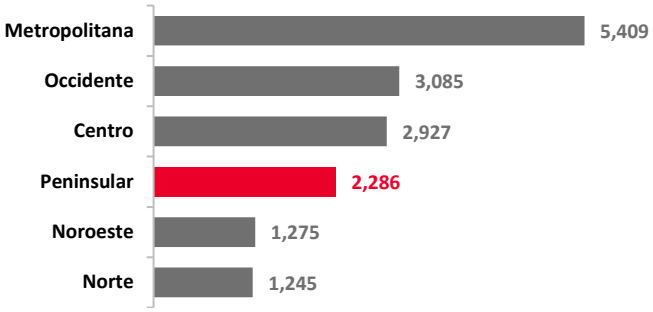
	4T23	4T22	% anual
Extracción de petróleo y gas	2,640	2,258	16.9
Industria química	147	162	-9.3
Agricultura	22	17	27.3
Industria alimentaria	5	5	-2.2
Pezca, caza y captura	2	2	-7.0
Subsectores no especificados	1	1	-26.7
Industria del plástico y del hule	0	0	4.6

Fuente: Banorte con datos del INEGI

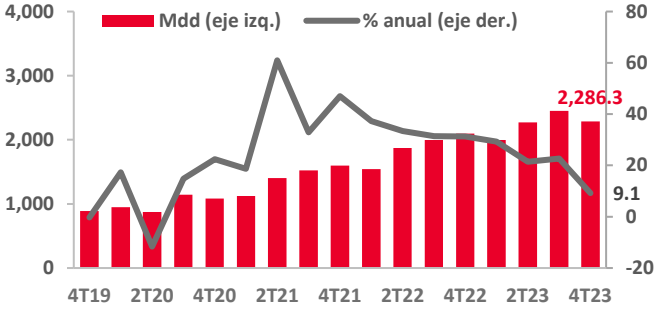
Remesas familiares

- **Las remesas en la Región Peninsular sumaron $2.2 mil millones de dólares (mmd) en 4T23, cifra 9.1% mayor a la registrada en 4T22. Al cierre de 2023, la región acumuló un total de $9,006.9 mdd**
- **A su interior, las remesas en Chiapas registraron el mayor flujo de la región ($1,109.9 mdd), monto 16.6% mayor al observado en el cuarto trimestre de 2022. Con ello, la entidad sumó un total de $4,367.6 mdd en 2023**
- **Por su parte, Campeche recibió el menor flujo por remesas de la región ($42.1 mdd). No obstante, fue 1.2% mayor al presentado en el mismo trimestre de 2022. Adicionalmente. Alcanzó un total de $173.7 mdd al cierre de 2023**

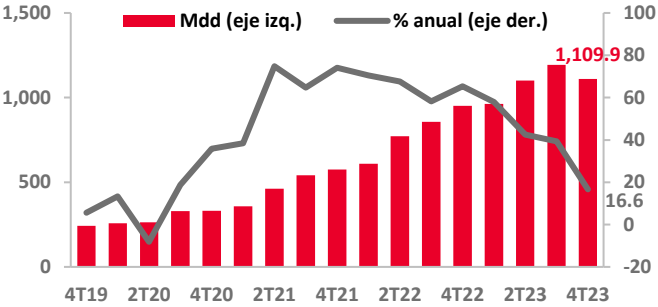
Remesas familiares por región – 4T23
Millones de dólares



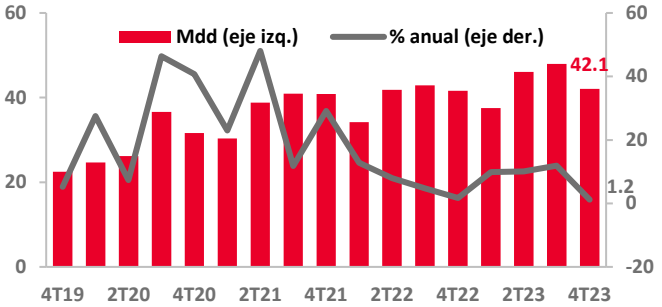
Evolución de las remesas familiares - Región Peninsular
Millones de dólares; % anual



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

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Centro	2,927.3	2,871.5	1.9
Metropolitana	5,409.4	4,810.2	12.5
Noroeste	1,275.5	1,391.3	-8.3
Norte	1,244.5	1,336.5	-6.9
Occidente	3,084.8	3,133.2	-1.5
Peninsular	***2,286.3***	***2,094.7***	***9.1***

Fuente: Banorte con datos del INEGI

Remesas familiares – Región Peninsular
Millones de dólares

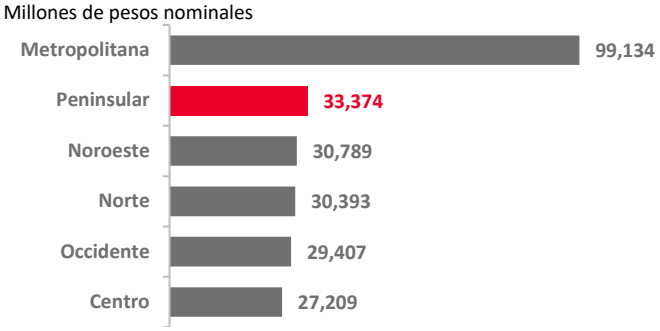
	4T23	4T22	% anual
Nacional	**16,227.7**	**15,637.5**	**3.8**
Peninsular	***2,286.3***	***2,094.7***	***9.1***
Campeche	42.1	41.6	1.2
Chiapas	1,109.9	951.6	16.6
Oaxaca	820.4	769.5	6.6
Quintana Roo	102.9	109.8	-6.3
Tabasco	102.1	114.6	-10.9
Yucatán	108.8	107.5	1.2

Finanzas públicas

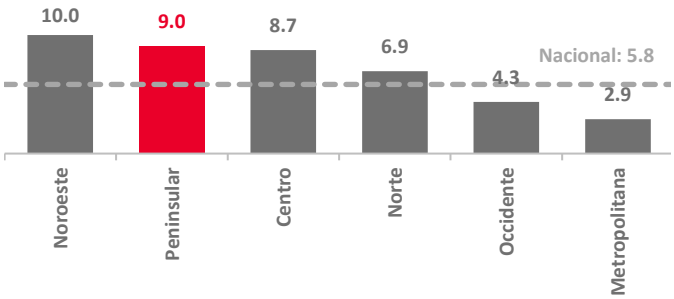
Participaciones federales a entidades federativas

- **Las participaciones a la Región Peninsular alcanzaron $33.3 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, cifra $1,087.1 mayor a la registrada en el cuarto trimestre de 2022**
- **Cabe señalar que dicho monto fue 9% mayor al observado en el mismo trimestre de 2022 en términos reales**
- **A su interior, Chiapas recibió el mayor flujo por participaciones de la región ($9.2 mmp), el cual creció 6.8% respecto al reportado en 4T22 en términos reales**
- **Por su parte, Quintana Roo registró el menor flujo por participaciones de la región ($3.6 mmp), No obstante, éste fue 10.9% mayor al reportado en el cuarto trimestre de 2022 en términos reales**

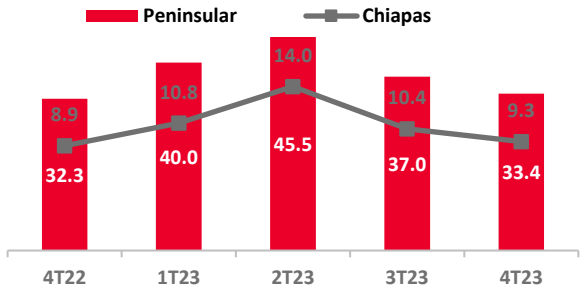
Participaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



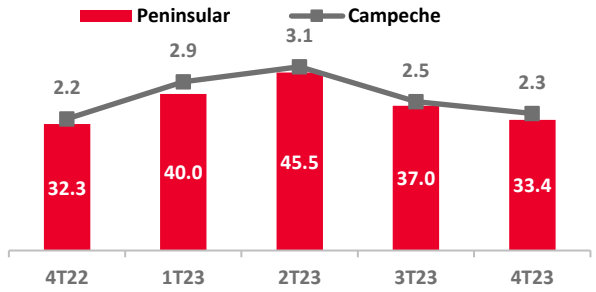
Participaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Centro	27,209.4	26,217.9	8.7
Metropolitana	99,134.2	93,464.1	2.9
Noroeste	30,789.1	28,810.5	10.0
Norte	30,393.5	28,295.6	6.9
Occidente	29,407.0	27,146.4	4.3
Peninsular	***33,373.5***	***32,286.4***	***9.0***

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

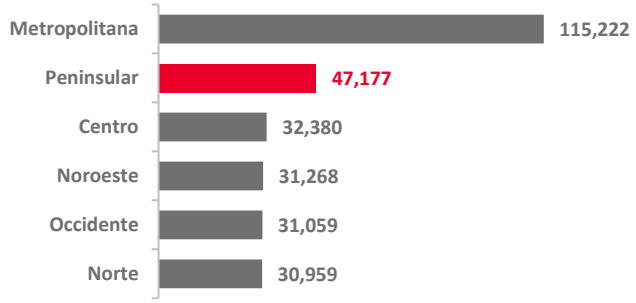
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**250,306.6**	**236,220.9**	**5.8**
Peninsular	***33,373.5***	***32,286.4***	***9.0***
Campeche	2,332.6	2,243.3	1.9
Chiapas	9,268.3	8,925.3	6.8
Oaxaca	6,653.3	6,954.1	20.7
Quintana Roo	3,658.9	3,228.9	10.9
Tabasco	6,970.9	6,450.1	-3.0
Yucatán	4,489.5	4,484.8	20.2

Fuente: Banorte con datos del SHCP

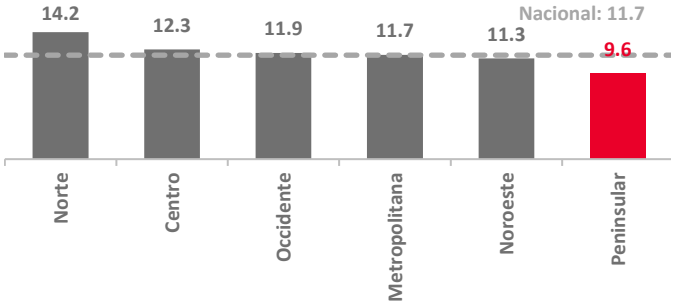
Aportaciones federales a entidades federativas

- **La Región Peninsular alcanzó un total de $47.1 mil millones de pesos (mmp) de aportaciones en 4T23, cifra 9.6% mayor a la registrada en 4T22 en términos reales. Cabe señalar que dicho incremento fue el menor reportado entre las regiones del país**
- **A su interior, Oaxaca presentó el mayor flujo de la región ($14.7 mmp), mismo que creció 8.9% anual real. Cabe destacar que el mayor monto se destinó al Fondo de Nómina Educativa y Gasto Operativo ($9,838 mdp)**
- **Por su parte, Campeche registró el menor monto por aportaciones de la región ($3.2 mmp), el cual fue 12.5% mayor al de 4T22 en términos reales. A su interior, el Fondo para Nómina Educativa y Gasto Operativo percibió el mayor flujo en la entidad ($1,897 mdp)**

Aportaciones por región – 4T23
Millones de pesos nominales



Aportaciones por región – 4T23
% anual real



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**14,786**	**12,992**	**8.9**
Nómina educativa y gasto operativo	9,838	8,657	5.3
Servicios de salud	1,756	1,638	-0.7
Infraestructura social	986	847	7.9
Múltiples	518	437	9.8
Fortalecimiento de los municipios	925	777	10.3
Seguridad pública de los estados	24	22	1.9
Educación tecnológica y de adultos	50	49	-4.0
Fortalecimiento de las entidades federativas	690	566	13.0

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**3,279**	**2,790**	**12.5**
Nómina educativa y gasto operativo	1,897	1,634	7.6
Servicios de salud	662	614	0.0
Infraestructura social	140	114	14.1
Múltiples	236	128	70.7
Fortalecimiento de los municipios	206	174	9.9
Seguridad pública de los estados	22	20	1.9
Educación tecnológica y de adultos	38	36	-2.7
Fortalecimiento de las entidades federativas	78	71	1.6

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Centro	32,380.4	27,593.8	12.3
Metropolitana	115,222.1	98,731.5	11.7
Noroeste	31,267.7	26,888.9	11.3
Norte	30,959.2	25,931.9	14.2
Occidente	31,058.6	26,563.1	11.9
Peninsular	***47,177.4***	***41,196.7***	***9.6***

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

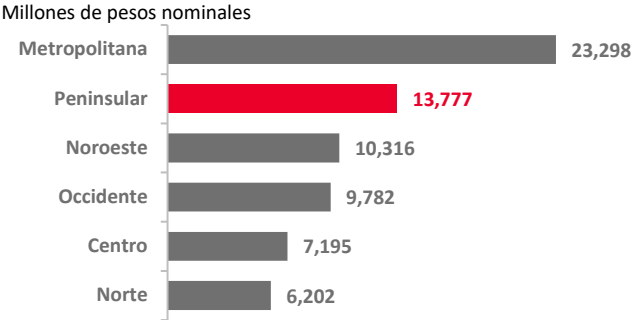
	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**288,065.3**	**246,906.0**	**11.7**
Peninsular	***47,177.4***	***41,196.7***	***9.6***
Campeche	3,279.3	2,790.0	12.5
Chiapas	14,424.3	12,418.4	11.2
Oaxaca	14,786.5	12,992.0	8.9
Quintana Roo	4,043.5	3,577.4	8.2
Tabasco	5,827.6	5,234.7	6.6
Yucatán	4,816.4	4,184.1	10.2

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Transferencias federales a entidades federativas

- **En 4T23, las transferencias en la Región Peninsular se redujeron 8.9% anual real. No obstante, alcanzaron un total de $13.7 mil millones de pesos (mmp). Cabe señalar que el mayor monto se distribuyó en el rubro de Convenios de descentralización ($9,514 mdp)**
- **Al interior, Chiapas registró el mayor flujo por transferencias en la región ($4.1 mmp). Sin embargo, éste disminuyó en 5.6% anual real. El mayor flujo del estado se destinó al rubro de Convenios de descentralización ($3,256 mdp)**
- **Por su parte, las transferencias en Quintana Roo fueron las más bajas de la región ($921 mdp), las cuales se redujeron 1.1% anual real. Cabe señalar que el mayor monto en el estado se distribuyó en el rubro de Convenios de descentralización ($716 mdp)**

Transferencias por región – 4T23
Millones de pesos nominales



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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**13,777**	**14,466**	**-8.9**
Recursos para protección social en salud	2,819	3,236	-16.6
Convenios de descentralización	9,514	9,290	-2.0
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	1,444	1,939	-28.8

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**4,145**	**4,195**	**-5.6**
Recursos para protección social en salud	835	1,458	-45.4
Convenios de descentralización	3,256	2,719	14.4
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	54	17	199.7

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

	4T23	4T22	% a/a real
Total	**921**	**891**	**-1.1**
Recursos para protección social en salud	111	151	-29.7
Convenios de descentralización	716	718	-4.5
Convenios de reasignación	0	0	n.a.
Subsidios	93	22	301.9

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Centro	7,195	7,792	-11.6
Metropolitana	23,298	52,763	-57.6
Noroeste	10,316	16,138	-38.8
Norte	6,202	7,961	-25.4
Occidente	9,782	11,078	-15.6
Peninsular	***13,777***	***14,466***	***-8.9***

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

	4T23	4T22	% a/a real
Nacional	**72,041**	**111,323**	**-38.0**
Peninsular	***13,777***	***14,466***	***-8.9***
Campeche	935	850	5.3
Chiapas	4,145	4,195	-5.6
Oaxaca	2,876	3,036	-9.2
Quintana Roo	921	891	-1.1
Tabasco	3,409	3,344	-2.4
Yucatán	1,492	2,151	-33.6

Fuente: Banorte con datos de la SHCP

Deuda de las entidades federativas

- **La deuda en las entidades de la Región Peninsular sumó $71.6 mil millones de pesos (mmp) en 4T23, cifra 7.8% menor a la reportada en 4T22. Cabe señalar que la deuda per-cápita en la región se ubicó en $4,124.9 pesos**
- **Al interior, Quintana Roo mostró la mayor deuda de la región al sumar $21.7 mmp. Sin embargo, ésta fue 7.3% menor a la registrada en 4T22. Con ello, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $11,423.8 pesos**
- **Por el contrario, la menor deuda en la región se observó en Campeche al sumar un total de sólo $2.5 mmp, la cual se redujo 8.4% anual. Adicionalmente, la deuda per-cápita en el estado se ubicó en $2,692.3 pesos**

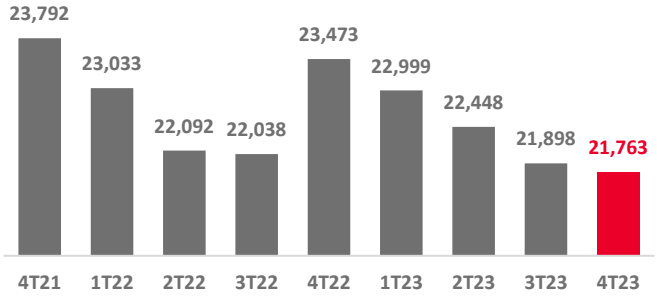
Deuda – Región Peninsular
Millones de pesos

	4T23	4T22	% anual
Peninsular	***71,679.9***	***77,727.7***	***-7.8***
Campeche	2,533.6	2,766.6	-8.4
Chiapas	20,202.8	20,837.8	-3.0
Oaxaca	15,308.6	15,589.5	-1.8
Quintana Roo	21,763.2	23,473.0	-7.3
Tabasco	3,697.8	6,706.1	-44.9
Yucatán	8,173.9	8,354.7	-2.2

Deuda per-cápita: Región Peninsular – 4T23

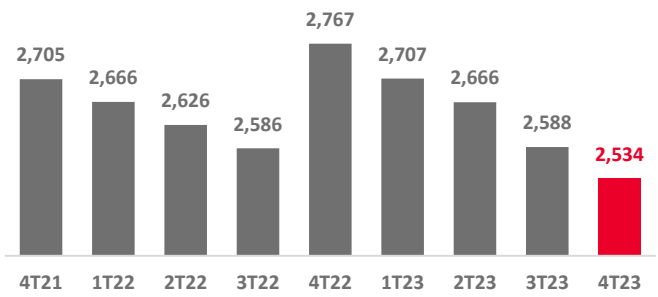
	Deuda (mdp)	Población (núm. de habitantes)	Deuda/Pob. (pesos)
Peninsular	***71,679.9***	***17,377,055***	***4,124.97***
Campeche	2,533.6	941,040	2,692.34
Chiapas	20,202.8	5,605,441	3,604.14
Oaxaca	15,308.6	4,153,356	3,685.84
Quintana Roo	21,763.2	1,905,076	11,423.80
Tabasco	3,697.8	2,423,808	1,525.62
Yucatán	8,173.9	2,348,335	3,480.72

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

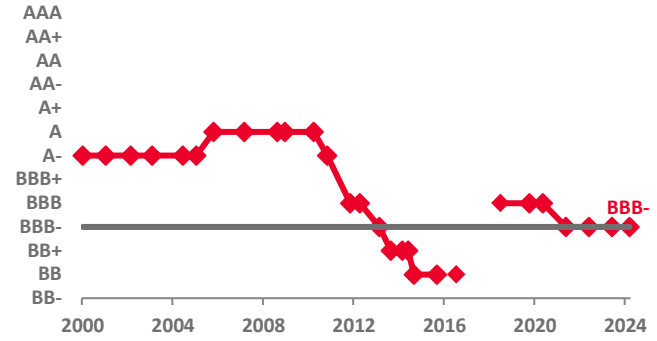


Fuente: Banorte con datos de la SHCP

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

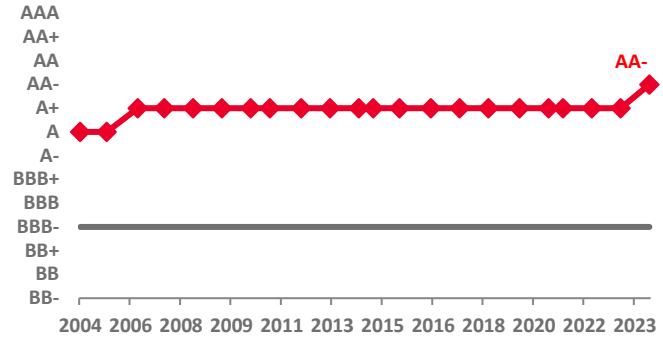


Calificaciones crediticias – Quintana Roo
Fitch[1] (grado de inversión BBB-)



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 69% durante el 4T23, una diferencia de 2%-pts. por arriba de la registrada en 4T22. Con ello, se colocó como la región con la mayor ocupación hotelera del país. Cabe señalar que al cierre de2023 la ocupación hotelera de la región resultó de 67%**
- **En 4T23, el número de cuartos ocupados creció 2.5% en comparación con el mismo trimestre de 2022. Asimismo, la infraestructura hotelera (habitaciones nuevas) se incrementó 0.4% anual**
- **Al interior, Quintana Roo registró la mayor ocupación de la región (76%) ubicándose 1%-pts. por arriba del observado en 4T22. Dicho resultado se explicó por el avance de 2.3% en el número de cuartos ocupados, así como al incremento de 0.3% anual en los cuartos disponibles. Cabe señalar que en 2023 la entidad registró una ocupación hotelera de 74%**
- **Por su parte, Chiapas presentó la menor ocupación hotelera de la región (37%). Este resultado se debió a la caída anual que presentó la infraestructura hotelera (-1%), aunado al avance de 4.4% anual en los cuartos ocupados. No obstante, el estado mostró una ocupación hotelera de 35% al cierre de 2023**

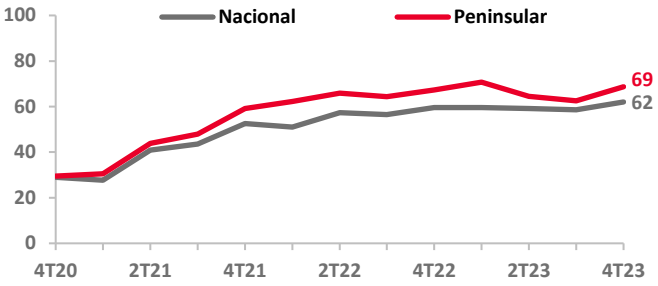
Ocupación hotelera – Región Peninsular

%

	4T23	4T22	2023
Nacional	**62**	**60**	**60**
Peninsular	***69***	***67***	***67***
Campeche	50	50	49
Chiapas	37	35	35
Oaxaca	57	56	55
Quintana Roo	76	75	74
Tabasco	58	55	57
Yucatán	61	62	59

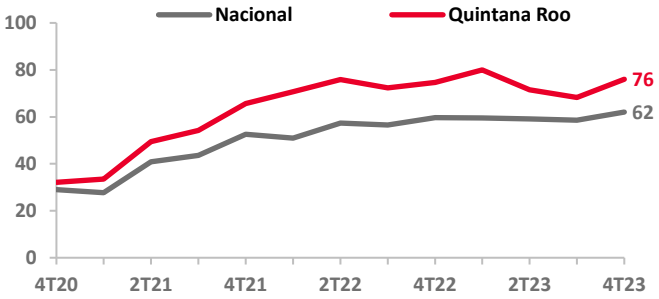
Evolución de la ocupación hotelera – Región Peninsular

%



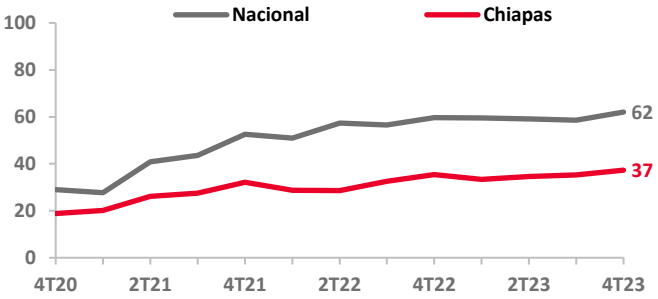
Entidad con la mayor ocupación hotelera de la región – Quintana Roo

%



Entidad con la menor ocupación hotelera de la región - Chiapas

%



Habitaciones ocupadas – Región Peninsular

Número de habitaciones ocupadas

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**257,763**	**256,439**	**0.5**
Peninsular	***90,271***	***88,099***	***2.5***
Campeche	1,034	1,049	-1.4
Chiapas	4,321	4,137	4.4
Oaxaca	7,428	7,305	1.7
Quintana Roo	69,441	67,895	2.3
Tabasco	3,033	2,767	9.6
Yucatán	5,014	4,945	1.4

Habitaciones disponibles – Región Peninsular

Número de habitaciones disponibles

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**415,521**	**430,014**	**-3.4**
Peninsular	***131,459***	***130,876***	***0.4***
Campeche	2,076	2,093	-0.8
Chiapas	11,586	11,706	-1.0
Oaxaca	13,095	13,019	0.6
Quintana Roo	91,289	91,027	0.3
Tabasco	5,187	5,067	2.4
Yucatán	8,228	7,963	3.3

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

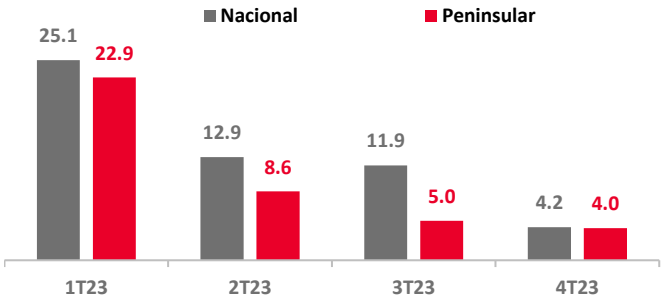
Arribo de pasajeros vía aérea

- **El número de visitantes por avión a las entidades de la Región Peninsular creció 4% anual, resultado que se explicó al incremento anual que presentó el número de pasajeros en vuelos tanto de origen nacional, como internacional (Nacional: 3.1%; Internacional: 4.9%). Con ello, la región acumuló un total de 21,952,105 viajeros en 2023**
- **Al interior, Tabasco registró el mayor avance en el arribo de pasajeros a la región (22.3% anual), sumando 200,879 visitantes. Este resultado se debió al incremento en el volumen de pasajeros en vuelos nacionales (22.3% anual), ya que el aeropuerto de la entidad no mostró información de vuelos internacionales en el periodo. Cabe señalar que al cierre de 2023 el estado sumó un total de 678,232 pasajeros**
- **Por el contrario, Quintana Roo presentó el menor avance en el arribo de pasajeros a la región (2.8% anual) sumando 4.2 millones de visitantes. Dicho resultado se explicó por la caída marginal en la afluencia de pasajeros en vuelos nacionales (-0.3% anual), aunado al avance de 4.7% en los vuelos internacionales. Adicionalmente, en 2023 la entidad acumuló un total de 16,619,326 viajeros**

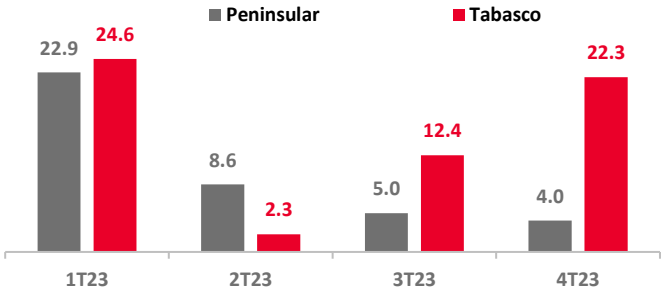
Arribo de pasajeros total – Región Peninsular
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**17,037,452**	**16,357,155**	**66,436,648**
Peninsular	***5,680,933***	***5,461,763***	***21,952,105***
Campeche	0	0	0
Chiapas	293,735	285,426	1,097,886
Oaxaca	463,154	427,963	1,719,248
Quintana Roo	4,224,642	4,107,847	16,619,326
Tabasco	200,879	164,214	678,232
Yucatán	498,523	476,313	1,837,413

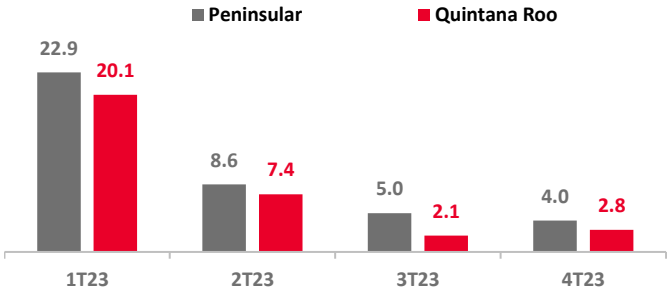
Crecimiento del arribo de pasajeros – Región Peninsular
% anual



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



Entidad con la única caída en el arribo de pasajeros – Quintana Roo
% anual



Pasajeros en vuelos nacionales – Región Peninsular
Número de pasajeros

	4T23	4T22	% anual
Nacional	**11,656,774**	**11,284,984**	**3.3**
Peninsular	***2,881,147***	***2,793,993***	***3.1***
Campeche	0	0	n.a.
Chiapas	293,331	284,778	3.0
Oaxaca	419,972	392,891	6.9
Quintana Roo	1,503,938	1,508,621	-0.3
Tabasco	200,878	164,213	22.3
Yucatán	463,028	443,490	4.4

Pasajeros en vuelos internacionales – Región Peninsular
Número de pasajeros

	4T23	4T22	2023
Nacional	**5,380,678**	**5,072,171**	**6.1**
Peninsular	***2,799,786***	***2,667,770***	***4.9***
Campeche	0	0	n.a.
Chiapas	404	648	-37.7
Oaxaca	43,182	35,072	23.1
Quintana Roo	2,720,704	2,599,226	4.7
Tabasco	1	1	0.0
Yucatán	35,495	32,823	8.1

Fuente: Banorte con datos de DATATUR

Región Peninsular - Calendario de información económica 2024

1er Semestre 2024

FECHA	INDICADOR	FRECUENCIA	UNIDADES	PERIODO	ACTUAL	ANTERIOR	FUENTE
mar 09-ene	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	4T23	5.11	5.01	INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm.aseg. (miles)	4T23	1,803	1,842	STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	6.0/6.2	5.7/6.8	STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	dic-23/4T23	11.2/11.8	11.5/13.2	STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	nov-23	8.6	10.9	STPS
vie 12-ene	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	% - % a/a	nov-23	71/4.2	62/3.4	DATATUR
	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	sep-23/3T23	3.6/10.5	15.5/15.1	INEGI
vie 19-ene	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	nov-23	3.2	3.3	INEGI
mar 30-ene	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	3T23	6.4	7.7	INEGI
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	dic-23	30.9/2.7/18.3	3.5/9.6/-62.4	SHCP
	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Trimestral	% a/a real	4T23	14.5/3.4/-8.9	10.4/11.1/8.3	SHCP
jue 01-feb	Ingresos por remesas	Trimestral	% a/a	4T23	9.1	22.7	BANXICO
jue 08-feb	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	oct-23	10.4	3.6	INEGI
	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	ene-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	ene-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual/Trimestral	% nominal	dic-23/4T23	16.7/12.1	8.6/12.9	STPS
lun 12-feb	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Mensual	%-% a/a	dic-23	73/4.4	71/4.2	DATATUR
	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Trimestral	%-% a/a	4T23	69/4.0	63/5.0	DATATUR
lun 26-feb	Tasa de desempleo por entidad federativa	Trimestral	%	4T23	2.6	2.6	INEGI
mar 20-feb	Ventas al menudeo	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	-0.1/2.0	3.2/3.3	INEGI
mar 20-24 feb	Inversión extranjera directa	Trimestral	mdd	4T23	363.4	477.6	SE
vie 02-mar	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	ene-24			SHCP
jue 07-mar	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
	Creación formal de empleo	Mensual	núm. aseg.	feb-24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Masa salarial	Mensual	% a/a real	feb-24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	ene-24			STPS
vie 08-mar	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual	% a/a	nov-23	1.2	10.4	INEGI
mar 12-mar	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	ene-24			DATATUR
jue 21-mar	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	ene-24			INEGI
lun 01-abr	Exportaciones por entidad federativa	Trimestral	% a/a	4T23	6.7	-5.9	INEGI
mar 02-abr	Aportaciones, participaciones y transferencias federales a entidades federativas	Mensual	% a/a real	feb-24			SHCP
lun 8-abr	Indicador mensual de la Actividad Industrial por entidad federativa	Mensual/Trimestral	% a/a	dic-23/4T23	4.6/5.3	1.2/10.5	INEGI
mar 09-abr	Índice nacional de precios al consumidor por entidad federativa (INPC)	Trimestral	% a/a	mar-24/1T24			INEGI
	Creación formal de empleo	Trimestral	núm. aseg.	1T24			STPS
	Salario medio de cotización del IMSS	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Masa salarial	Mensual/Trimestral	% a/a real	mar-24/1T24			STPS
	Negociaciones salariales contractuales**	Mensual	% nominal	feb-24			STPS
vie 12-abr	Información turística (ocupación hotelera/número de pasajeros)	Menusal	% - % a/a	feb-24			DATATUR
vie 19-abr	Ventas al menudeo	Mensual	% a/a	feb-24			INEGI
lun 29-abr	Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal (ITAEE)	Trimestral	% a/a	4T23	4.1	6.4	INEGI

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	Positiva	--	--
Baja California Sur	--	--	BB+	Estable	--	--
Campeche	A+	Estable	A+	Estable	--	--
Chiapas	A+	Estable	AA-	Estable	A	Estable
Chihuahua	--	--	BBB+	Positiva	--	--
Ciudad de México	--	--	AAA	Estable	AAA	--
Coahuila	--	--	A-	Estable	--	--
Colima	--	--	BB	Estable	--	--
Durango	BB+	Estable	--	--	--	--
Estado de México	AA-	Estable	AA+	Estable	AA-	Estable
Guanajuato	AAA	Estable	AAA	Estable	AAA	Estable
Guerrero	BBB	Estable	BBB+	Estable	BBB+	Negativa
Hidalgo	A+	Estable	AA-	Positiva	A+	Estable
Jalisco	--	--	AA	Estable	--	--
Michoacán	--	--	BBB+	Estable	--	--
Morelos	--	--	AA-	Estable	--	--
Nayarit	--	--	--	--	B+	Positiva
Nuevo León	A	Positiva	A	Estable	A-	Estable
Oaxaca	A	Estable	A	Estable	A-	Estable
Puebla	--	--	AA	Estable	AA-	Estable
Querétaro	AAA	Estable	AAA	Estable	AAA	Estable
Quintana Roo	A+	Positiva	BBB+	Estable	--	--
San Luis Potosí	--	--	A+	Estable	--	--
Sinaloa	A	Estable	AA	Estable	A	Estable
Sonora	--	--	A-	Estable	BBB+	Estable
Tabasco	--	--	--	--	A-	Estable
Tamaulipas	--	--	BBB+	Estable	--	--
Tlaxcala	--	--	--	--	--	--
Veracruz	--	--	A-	Estable	A-	Estable
Yucatán	--	--	A+	Estable	A+	Positiva
Zacatecas	--	--	A+	Positiva	--	--

Fuente: Banorte con información de S&P, Fitch Ratings y Moody's Ratings
*Últimas calificaciones disponibles
1 Escala global; RD = Rating Definitions

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.
- ***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, 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.

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

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 - 2296

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) 5261 - 4882

Paula Lozoya Valadez
Analista Análisis Bursátil
paula.lozoya.valadez@banorte.com
(55) 1103 - 4000 x 2060

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