

Monitor semanal del COVID-19 (28 jun - 5 jul)

- Al 28 de junio, destacamos que se han registrado 216,852 casos por COVID-19 en el país
- Con esta cifra, tras 129 días desde el primer caso registrado en México, nuestro país se ubicó en la décimo primera posición a nivel global (vs. el lugar número 13 en el mismo día de la semana anterior)
- No obstante, en número de decesos, se mantuvo en el 7° lugar a nivel global con 26,648
- En el semáforo de riesgo epidemiológico para la semana del 28 de junio al 5 de julio, 14 de 15 estados la semana anterior se ubican en color rojo, mientras que 18 en naranja (vs. 17 la semana previa)
- A nivel regional, el mayor número de casos confirmados se observa en la Región Metropolitana (114,416), mientras que el menor se presenta en la Región Occidente (14,078), de acuerdo con datos de la Secretaría de Salud
- Por estados, la Ciudad de México sigue liderando el país con 47,047 casos. En contraste, Colima registra el menor con solamente 529

Con cifras al 28 de junio, en México se han registrado 216,852 casos confirmados de COVID-19. En el mundo, después de 231 días desde el primer caso documentado en China, hasta el 28 de junio existen poco más de 10 millones de casos y un total de 504.4 mil decesos de acuerdo con datos de *Worldometer*. Estados Unidos encabeza la lista con 2.6 millones de casos, seguido de Brasil (1.3 millones), Rusia (634.4 mil), India (549.2 mil) y China (83.5 mil), entre los más destacados. México se ubicó en la décimo primera posición a nivel global esta semana con una tasa promedio de crecimiento de 15% del 28 de junio al 5 de julio vs. 11.7% en Estados Unidos y 28% en Brasil, como se observa en el gráfico a un lado. En términos de decesos, Estados Unidos presenta el mayor número de casos mientras que México se mantuvo en el séptimo lugar este periodo con 26,648 fallecimientos.

Catorce estados de la República Mexicana con semáforo en color rojo y 18 en naranja. El semáforo epidemiológico para esta semana (29 jun – 5 jul), colocó 18 entidades del país en color naranja (tres más que en la semana anterior), mientras que 14 se encuentran en color rojo. En este sentido, Querétaro, Chiapas y la Ciudad de México fueron entidades que tuvieron modificación del semáforo esta semana al pasar de rojo a naranja, mientras que Colima, Hidalgo y Nuevo León regresan a color rojo (máxima restricción), como se observa en los mapas estatales de la página 7 de este documento.

29 de junio 2020

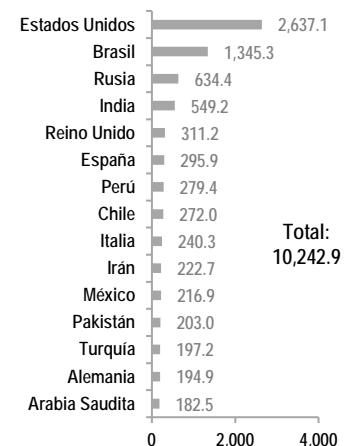
www.banorte.com
@analisis_fundam

Gabriel Casillas
Director General Adjunto Análisis Económico y
Relación con Inversionistas
gabriel.casillas@banorte.com

Delia Paredes
Director Ejecutivo de Estudios Económicos
delia.paredes@banorte.com

Miguel Calvo
Subdirector de Estudios Económicos
miguel.calvo@banorte.com

Países con mayor número de casos por COVID-19 miles

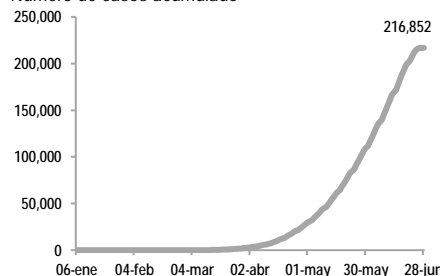


Fuente: Banorte con cifras de Worldometer al 28 de junio 2020

Documento destinado al público en general

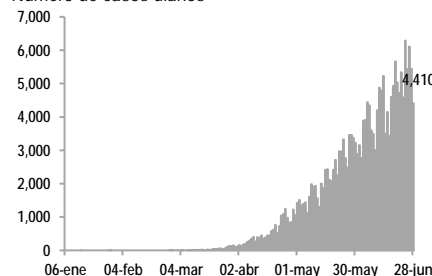
Casos confirmados por COVID-19 en México

Número de casos acumulado



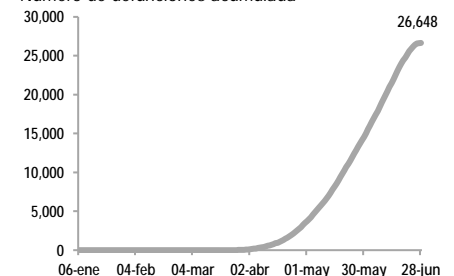
Casos nuevos por COVID-19 en México

Número de casos diarios



Decesos por COVID-19 en México

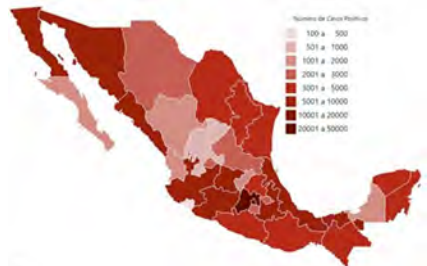
Número de defunciones acumulada



Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Cabe mencionar que, al 28 de junio México cuenta con un total de 26,054 camas para enfermos por COVID-19. De este total, el 43% se encuentran ocupadas, es decir, 11,257 camas. En el caso de camas con ventilador, México cuenta con un total de 8,815, de las cuales 3,466 (39%), se encuentran ocupadas.

Mapa de casos confirmados por estado
Cifras al 24 de junio



Mapa de casos confirmados por estado
Cifras al 17 de junio

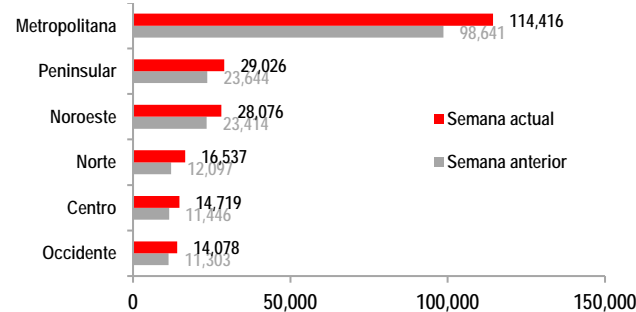


Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

De las 6 regiones en que Banorte divide la República Mexicana, la metropolitana muestra el mayor número de casos y el occidente, la menor. En el primer caso hay 114,416 casos confirmados. Esto podría explicarse, entre otros, por el número de estados que conforman la región (8), concentrando el 41.3% de la población total. En este mismo sentido, esta región también registra el mayor número de defunciones en el país. Cabe señalar que del 21 al 28 de junio el número de casos por COVID-19 en la Región Metropolitana exhibió un crecimiento de 16% respecto a la cifra registrada el domingo 21 de junio.

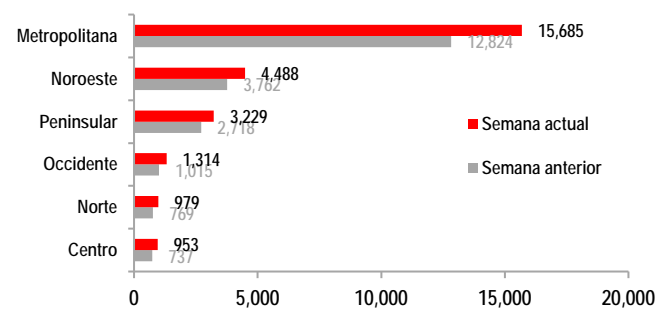
Mientras tanto, la Región Occidente (4 estados, 12% de la población total), registra el menor número de casos. No obstante, la región se mantuvo en el tercer lugar del país con menor número de defunciones (1,314). Como se puede apreciar en las siguientes gráficas, la Región Metropolitana presenta el mayor número de decesos del país (15,685), un incremento de 16% relativo al 21 de junio. Por su parte, la Región Occidente exhibió un avance de 24.6% en el número de contagios en el mismo periodo. No obstante, el número de defunciones creció 29.5%.

Casos confirmados por COVID-19 en las regiones del país
Número de casos



Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

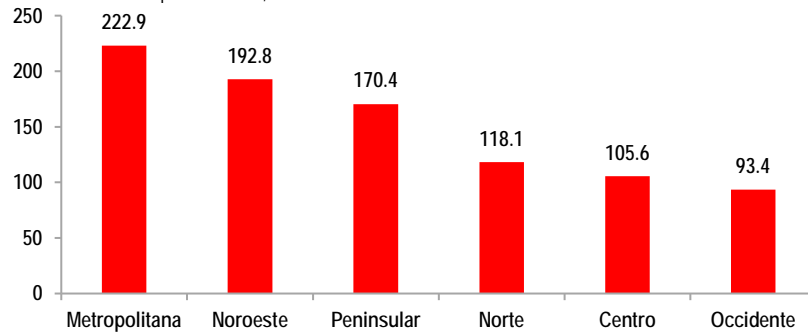
Fallecimientos por COVID-19 en las regiones del país
Número de fallecimientos



Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Ajustando por número de habitantes la Región Metropolitana registra la mayor tasa de contagio. Haciendo un comparativo de las regiones utilizando el número de casos por cada 100,000 habitantes, observamos que la Región Metropolitana registra una tasa de 229.9 casos por c/100 mil habitantes, la mayor entre las 6 regiones. Por su parte, bajo este comparativo, la Región Occidente continúa con la tasa más baja.

Casos confirmados por COVID-19 en las regiones del país
Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes

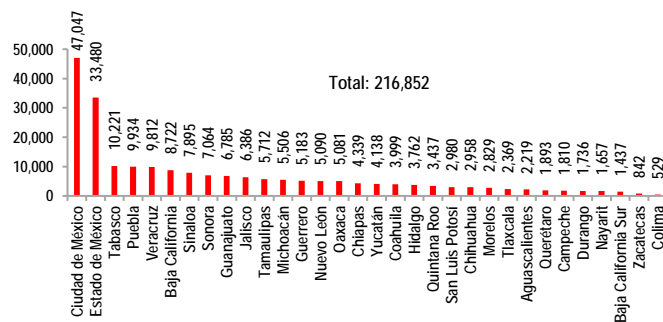


Fuente: Banorte

Por estados, la Ciudad de México registra el mayor número de casos confirmados del país al 28 de junio (47,047). Esta cifra implicó un crecimiento de 10.8% respecto al dato reportado el domingo 21 de junio. Es necesario tomar en consideración que esta entidad cuenta con el mayor número de habitantes del país. Entre las 5 entidades con mayor número de contagios en el país se encuentra el Estado de México, reportando un total de 33,480 casos confirmados, cifra que implicó un avance de 17.5% relativo al día 21 de la semana previa. Le sigue Tabasco, Puebla y Veracruz con crecimientos de 21.8%, 30%, y 20.7% respectivamente.

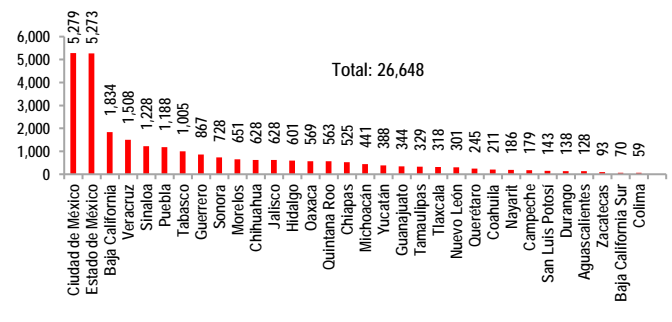
En cuanto al número de fallecimientos, por esta enfermedad, la Ciudad de México reporta la mayor cantidad (5,279), cifra que se expandió 17.7% respecto al domingo de la semana anterior, le sigue el Estado de México (5,273), con un incremento de 28.8%; Baja California (1,834) y un avance de 7.9%; Veracruz (1,508), con un crecimiento de 18.4% y Sinaloa con 1,228 defunciones, entre las más significativas.

Casos por COVID-19 por entidad federativa en México
Número de casos confirmados



Fuente: Banorte con datos de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

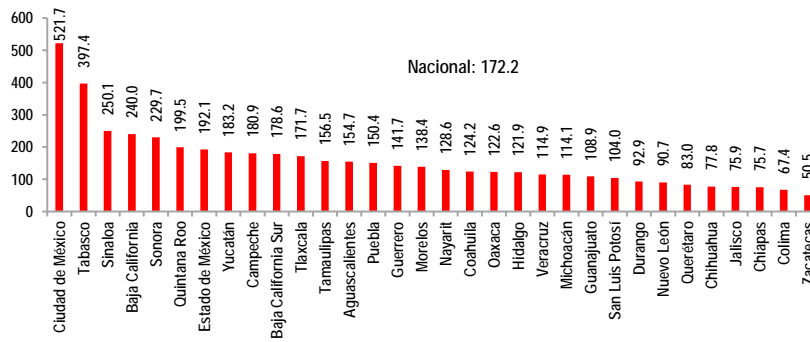
Fallecimientos por COVID-19 por entidad federativa en México
Número de defunciones confirmadas



Fuente: Banorte con datos de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Comparativo por cada 100,000 habitantes por estado. Haciendo un comparativo a nivel estatal utilizando el número de casos por cada 100,000 habitantes, observamos que la Ciudad de México registra la mayor tasa de contagios confirmados (521.7 por c/100 mil habitantes), mientras que Zacatecas, la menor (50.5), como se puede apreciar en la siguiente gráfica.

Casos confirmados por COVID-19 en los estados del país
Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes



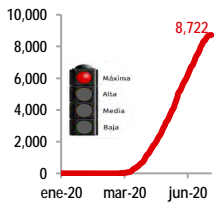
Fuente: Banorte con cifras al 28 de junio 2020

Número de casos acumulados por estado por COVID-19 en las regiones del país

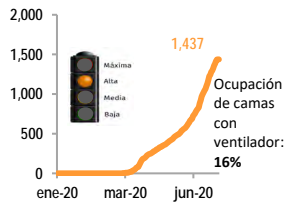


Región Noroeste

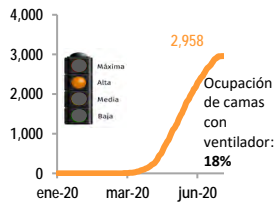
Baja California



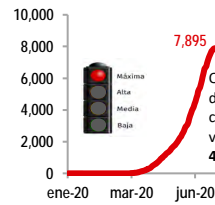
Baja California Sur



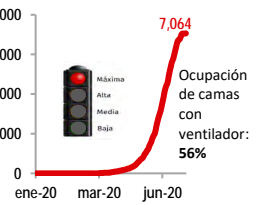
Chihuahua



Sinaloa

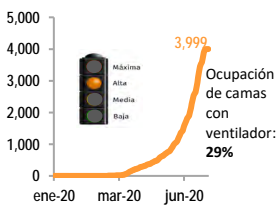


Sonora

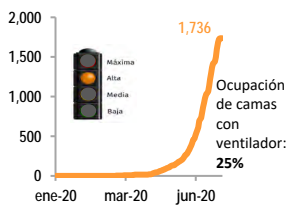


Región Norte

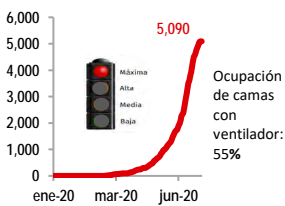
Coahuila



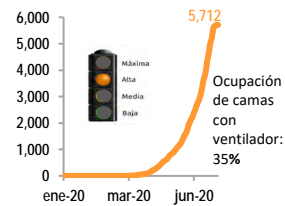
Durango



Nuevo León

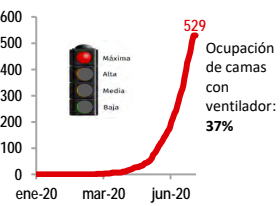


Tamaulipas

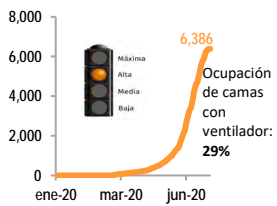


Región Occidente

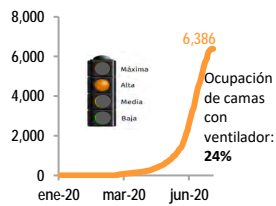
Colima



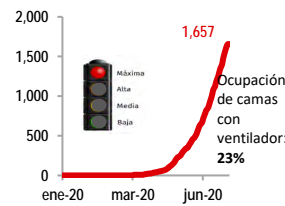
Jalisco



Michoacán

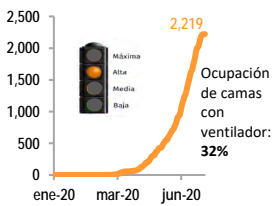


Nayarit

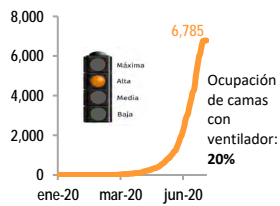


Región Centro

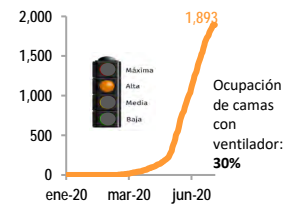
Aguascalientes



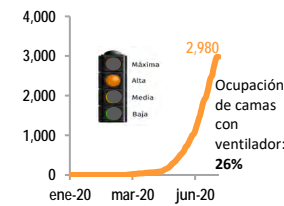
Guanajuato



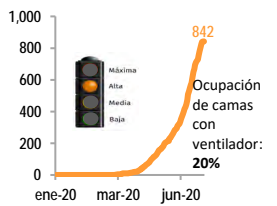
Querétaro



San Luis Potosí

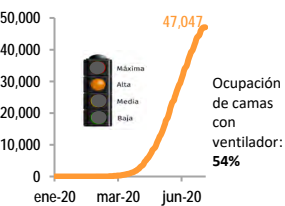


Zacatecas

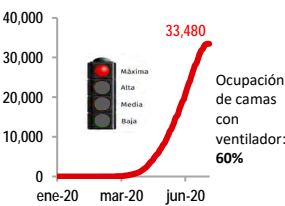


Región Metropolitana

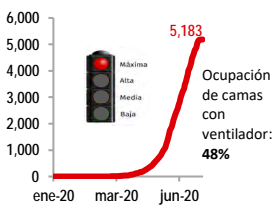
Ciudad de México



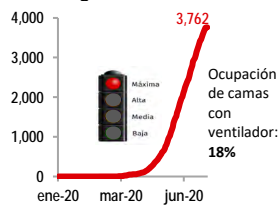
Estado de México



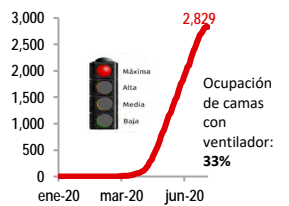
Guerrero



Hidalgo

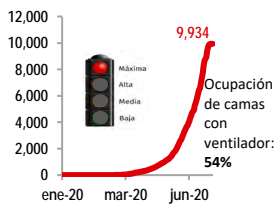


Morelos

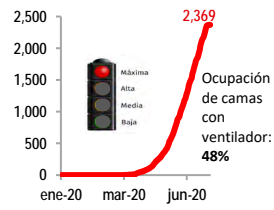


Región Metropolitana (continuación)

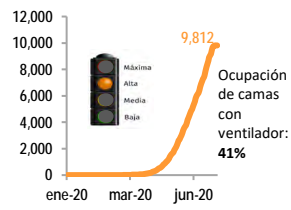
Puebla



Tlaxcala

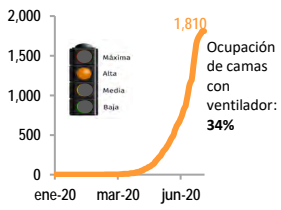


Veracruz

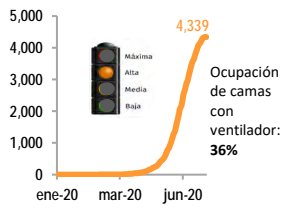


Región Peninsular

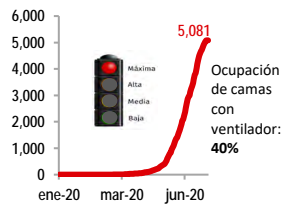
Campeche



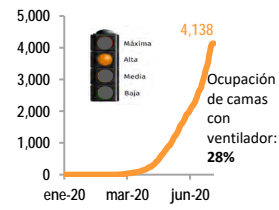
Chiapas



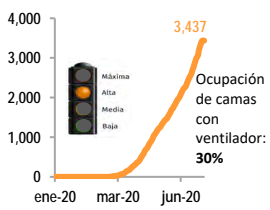
Oaxaca



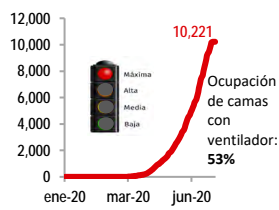
Yucatán



Quintana Roo



Tabasco



Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud de cada estado al 28 de junio 2020

Estrategia de reapertura del gobierno federal. El subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, dijo que la preparación ante cualquier emergencia depende de toda la población, ya que debe saber cómo actuar ante una pandemia. En este sentido, Felipe Cruz Vega, titular de la *División de Proyectos Especiales en Salud*, del IMSS, pidió a la población realizar simulacros de entrenamiento para saber cuáles son los protocolos que hay que seguir para evacuar en caso de ser necesario “*Si alguien vive en un edificio calcule el tiempo para salir y tengan las llaves y todo lo importante cerca de la puerta y si se vive con un adulto mayor o un enfermo vean cómo le van a ayudar y esto les va a dar mucha seguridad*”, dijo. Recomendó que se puede tener cerca una bolsa con medicamentos en caso de tener un familiar enfermo, esto para evitar que se tenga que regresar a casa en caso de algún caso extremo.

Semáforo de riesgo epidémico (29 jun – 5 jul)



Fuente: Secretaría de Salud

Semáforo de riesgo epidémico (22 – 28 jun)



Fuente: Secretaría de Salud

Como parte de del plan de reapertura del *Centro Histórico*, luego del cambio de semáforo de rojo a naranja en la Ciudad de México, esta semana se reinstalará el comercio en la vía pública -bajo ciertas condiciones-. En este sentido, la zona oriente del Centro Histórico se dividió en 3 zonas:

- (1) Zona Norte: laborará jueves y sábado y comprende de *Eje 1 Norte* a *San Ildelfonso* y de *República de Argentina* a *Eje 1 Oriente*;
- (2) Zona Centro: laborará martes y viernes y será de *San Ildelfonso* a *Venustiano Carranza* y de *República de Argentina* a *Eje 1 Oriente* y
- (3) Zona Sur: laborará de lunes a miércoles y comprenderá de *Venustiano Carranza* a *Nezahualcóyotl*, de *Pino Suárez* a *Eje 1 Oriente*

Noticias relevantes a nivel nacional:

- El lunes pasado, la encuesta del *Instituto de Investigaciones para el Desarrollo con Equidad (Equide)* reveló que las afectaciones al empleo, el ingreso y la alimentación durante la pandemia pueden llevar a la pobreza al 76% de los mexicanos;
- El titular de la *Secretaría de Turismo (Sectur)*, Miguel Torruco, hizo un llamado a apostar por la exclusividad y no “malbaratar” destinos como Cancún y la Riviera Maya, ante el lanzamiento de ofertas y descuentos para reactivar diversos destinos tras el relajamiento de las medidas por la pandemia del coronavirus;

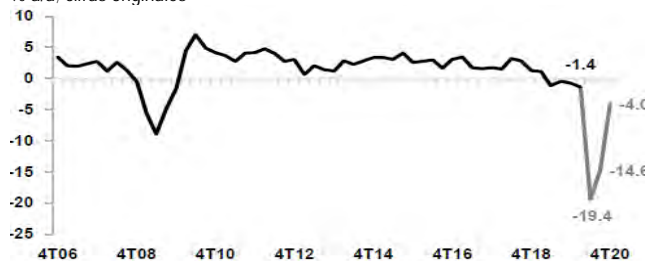
- En plena crisis por el coronavirus, la confianza del consumidor disminuyó 13.2 unidades en mayo frente al nivel registrado el mismo mes del año pasado, con lo que se ubicó en 31.1 puntos, su menor nivel desde enero de 2017 y su sexto descenso consecutivo, de acuerdo con cifras del *Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)*;
- Los pacientes con síntomas de la enfermedad *COVID-19*, provocado por el nuevo coronavirus Sars-CoV2, disminuyeron el pasado miércoles en 351 casos respecto a los contagios activos reportados el jueves por la *Secretaría de Salud*;

Noticias a nivel estatal:

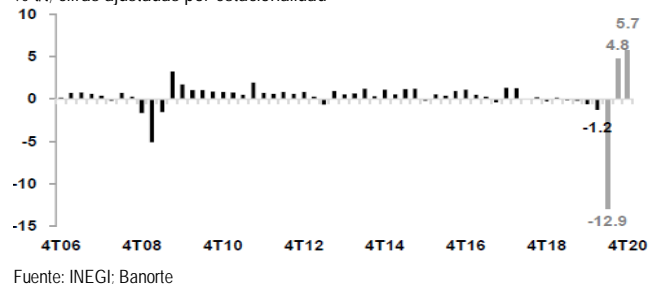
- *Morelos*: Comercios de la ciudad de Cuernavaca, Morelos, reabrieron sus cortinas y reanudaron actividades comerciales a partir del lunes pasado, luego de la autorización que recibieron por parte de las autoridades municipales, pese a la emergencia por *COVID-19* que aún prevalece en la entidad y en particular en la capital del estado;
- *Ciudad de México*: La jefa de Gobierno, Claudia Sheinbaum, presentó el plan de reactivación económica y creación de empleos para la Ciudad de México, con el cual se buscará generar 987 mil trabajos ante la pandemia de coronavirus *COVID-19*;
- *Sinaloa*: El malecón de *Altata* es uno de los más grandes y visitados en Sinaloa, después de Mazatlán, abrió sus puertas el jueves pasado, luego de permanecer cerrado por la contingencia;

Seguimiento de datos de actividad económica. Con una semana abultada en la agenda de indicadores económicos, destaca la publicación por parte de nuestro equipo de economía nacional, sobre el nuevo pronóstico de crecimiento de la economía mexicana para 2020. En este contexto, cabe señalar que se modificó con base en el aumento en el número de contagios y la extensión de las medidas preventivas, además de la espera de una reapertura gradual de la economía el 1 de junio. Con ello, el equipo anticipa una disminución de 9.8% en el PIB este año. Sin embargo, mejora la proyección para el PIB en 2021, ajustándolo al alza de 1.5% a 1.8% a/a. Para mayor detalle ver la nota ([México – PIB del 2020 se contraerá aún más ante el retraso en la reapertura económica](#)).

PIB
% a/a; cifras originales



PIB
% t/t; cifras ajustadas por estacionalidad

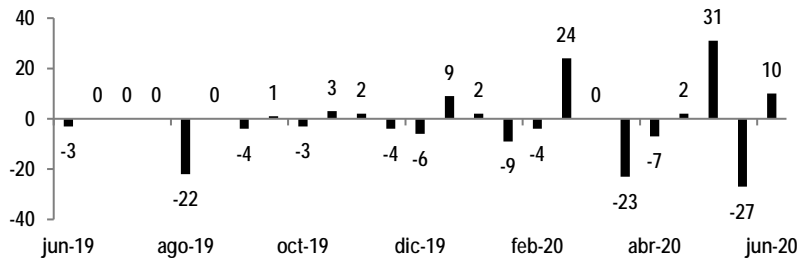


Posteriormente, nuestro equipo publicó las cifras de inflación correspondientes a la 1ª quincena de junio donde entre otros, destaca el aumento de la inflación general de 2.84% en mayo a 3.17% a/a, ligeramente por encima del objetivo de Banxico tras permanecer debajo de 3% durante los dos meses previos.

Adicionalmente, la subyacente aumentó de 3.64% a 3.66% en el mismo periodo, no logrando romper la barrera de 3.50%. En términos generales, la dinámica de precios en el corto plazo ha estado distorsionada por el *COVID-19*, incluyendo una mayor volatilidad en los últimos datos quincenales. Para mayor detalle ver la nota ([Inflación 1ª quincena junio – Sorpresa al alza impulsa la tasa anual arriba del objetivo](#)).

Sorpresas de inflación

Pb, realizado menos consenso, frecuencia quincenal



Fuente: INEGI y Bloomberg

El jueves pasado, el *INEGI* publicó las cifras de ventas al menudeo tanto nacionales, como por estado, donde se registró una caída histórica en abril a nivel nacional, véase ([Caída histórica de las ventas al menudeo en abril, debajo de las expectativas del mercado](#)). Del lado estatal, cabe señalar que las ventas de los comercios minoristas en todas las entidades federativas registraron caída en abril. En este sentido, Chihuahua registró la menor caída del país (-14.6% m/m), mientras que las ventas al menudeo en Quintana Roo se contrajeron fuertemente 38.5% m/m. En ambos casos, la contracción ha sido la mayor en la historia de cada entidad. Asimismo, en este día *Banxico* anunció el recorte de 50pb a la tasa de referencia ubicándola en 5.00%. Para mayor detalle consultar el documento ([Banxico – Un tono más dovish señala la voluntad de reducir la tasa aún más](#)), publicado por nuestro equipo de análisis económico de México.

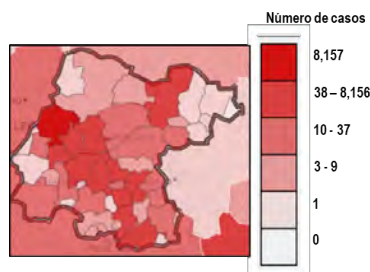
Finalmente, el viernes pasado el *INEGI* publicó los datos del *Indicador de la Actividad Económica (IGAE)* para el mes de abril, donde la actividad cayó 19.9% a tasa anual, siendo esta, la mayor contracción en la historia de la serie, misma que estuvo impactada por el paro de actividades y el distanciamiento social debido a la pandemia. Para mayor detalle véase ([IGAE – Contracción histórica, aunque ligeramente menor a la esperada en abril](#)). No obstante, la balanza comercial al mes de mayo registró un déficit de US\$3,522.6 millones, donde el volumen de comercio permaneció muy bajo, con la suma de exportaciones e importaciones cayendo 52.0% a/a desde el -35.8% del mes pasado, afectado por las medidas de contención del *COVID-19*, como se puede observar en el reporte ([Balanza comercial – Déficit por segundo mes al hilo, con mayor caída en las exportaciones](#)).

A continuación, destacamos aspectos relevantes de la enfermedad por coronavirus (*COVID-19*) en las regiones del país, así como también, las entidades de cada región con mayor y menor propagación de esta enfermedad. No obstante, mostraremos los efectos de esta enfermedad en la creación de empleos formales, la tasa de desempleo, la masa salarial, las ventas minoristas, la ocupación hotelera y la incidencia delictiva.

Región Centro

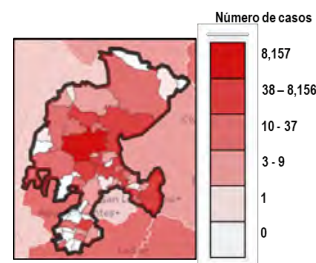
Con cifras al 28 de junio, la Región Centro suma un total de 14,719 casos por COVID-19. A su interior, Guanajuato registró el mayor número de casos. Sin embargo, la región presentó el menor número de fallecimientos del país en el periodo. En este contexto, el municipio de León ocupó la primera posición (3,325), seguido de Irapuato (619); Celaya (602); Silao de la Victoria (246) y Salamanca (242), entre los más significativos. Por su parte, Zacatecas exhibió el menor número de casos -referirse a la tabla inferior izquierda-, donde el municipio de Fresnillo registró el mayor número de casos (212), seguido de Zacatecas (161); Guadalupe (127); Río Grande (43) y Jerez (39), entre los más relevantes.

Mapa por municipio en Guanajuato
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Zacatecas
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Sin embargo, haciendo el comparativo por cada 100,000 habitantes, el estado de Aguascalientes continuó mostrando la mayor tasa de incidencia. Asimismo, Zacatecas continuó con la menor, como podemos apreciar en la tabla inferior derecha.

Actividad del COVID-19 en la Región Centro

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento vs. semana ant.

	Casos	%	Fallecimientos	% crec.
Centro	14,719	28.6	953	29.3
Aguascalientes	2,219	18.3	128	25.5
Guanajuato	6,785	37.6	344	37.6
Querétaro	1,893	10.5	245	17.8
San Luis Potosí	2,980	33.6	143	41.6
Zacatecas	842	21.2	93	22.4

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Centro

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
Centro	105.6	6.8
Aguascalientes	154.7	8.9
Guanajuato	108.9	5.5
Querétaro	83	10.8
San Luis Potosí	104	5.0
Zacatecas	50.5	5.6

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

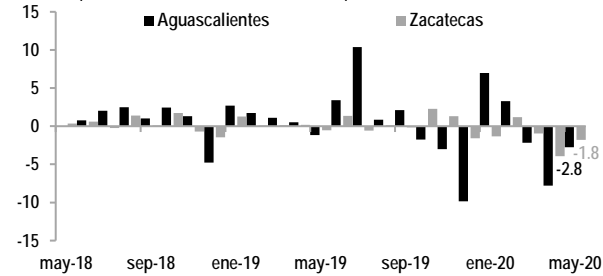
En Aguascalientes, tan solo en mayo, se perdieron 2,762 empleos en la entidad. En los primeros 5 meses del año, la entidad acumula un total de 2,472 plazas laborales perdidas; sin embargo, esta entidad ha sido la de menor pérdida de plazas laborales de la región en lo que va del 2020. Con respecto al desempleo, este se ubicó en su nivel más bajo de los últimos 3 meses, por lo que los efectos ocasionados por la pandemia no se han hecho presentes en este indicador. A pesar de ello, la masa salarial mostró un importante crecimiento de 10.6%, impulsado por el avance tanto en el empleo como en el salario. Sin embargo, las ventas en los comercios minoristas continuaron con tasas negativas sumando 5 meses consecutivos en caída. Por su parte, la ocupación hotelera en la región y el estado registró su punto más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril. Asimismo, la delincuencia en el estado tocó su nivel más bajo en los últimos 4 meses.

En Zacatecas, los efectos por el coronavirus presentan un mayor impacto en el sector laboral. Al mes de mayo, se perdieron 1,802 empleos en el estado. No obstante, en los primeros 5 meses del año, se han perdido 6,805.

La tasa de desempleo fue la mayor desde junio 2019. Sin embargo, la masa salarial registró un importante crecimiento impulsado por los avances en el empleo y el salario. No obstante, las ventas minoristas se desplomaron fuertemente en abril sumando dos meses consecutivos con tasas negativas. La ocupación hotelera en la entidad mostró su punto más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril. Asimismo, la delincuencia registró su nivel más bajo en los últimos 4 meses.

Creación de empleos en Aguascalientes y Zacatecas

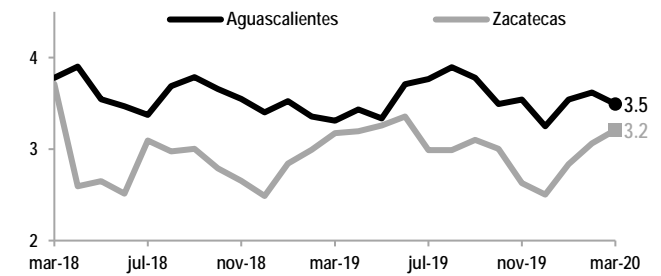
Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en Aguascalientes y Zacatecas

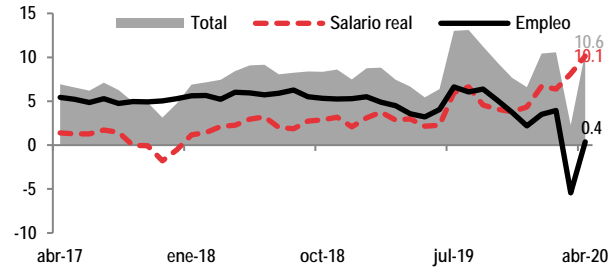
%



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Aguascalientes

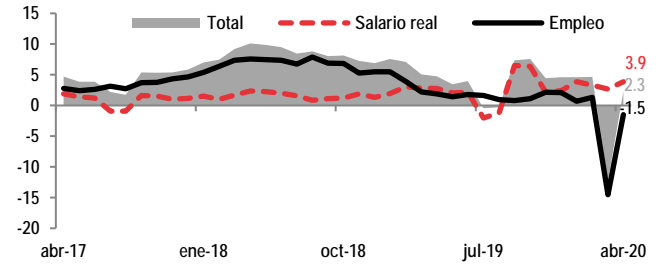
% anual



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Zacatecas

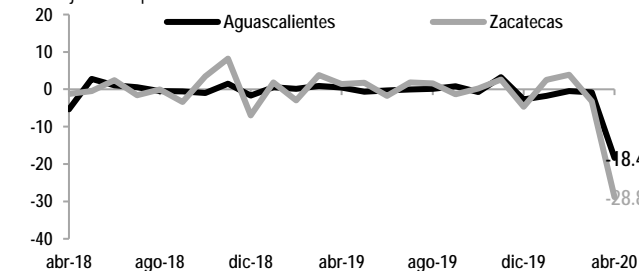
% anual



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Aguascalientes y Zacatecas

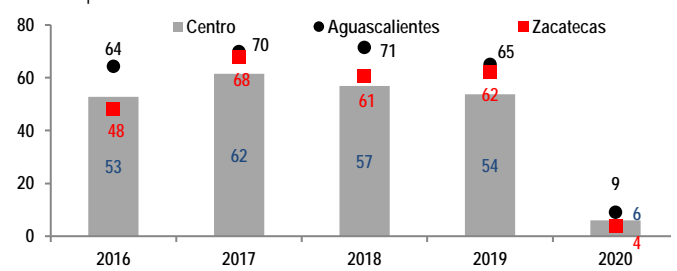
Cifras ajustadas por estacionalidad



Fuente: Banorte con cifras del INEGI

Ocupación hotelera en la Región Centro, Aguascalientes y Zacatecas

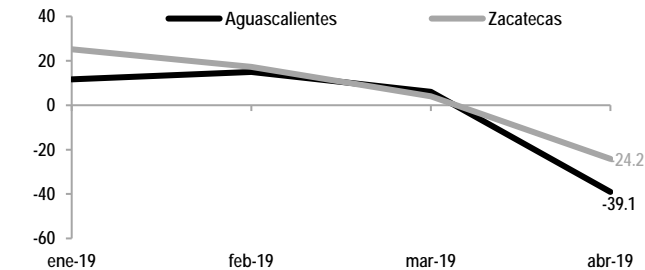
% de ocupación en abril de cada año



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Aguascalientes y Zacatecas

% anual

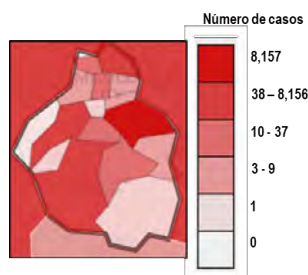


Fuente: Banorte con cifras del SESNSP

Región Metropolitana

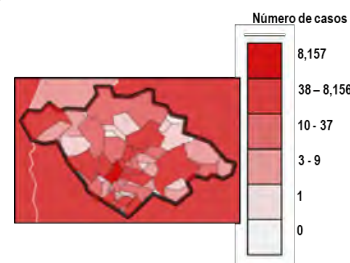
En la Región Metropolitana se registró un total de 114,416 casos de COVID-19 y 15,685 fallecimientos al 28 de junio. Con ello, la región se colocó como la de mayor número de casos y fallecimientos de país. A su interior, la Ciudad de México continuó reportando tanto el mayor número de contagios, como de defunciones del país en el periodo. La alcaldía con mayor número de contagios fue Iztapalapa (8,157), seguido de Gustavo A. Madero (6,038); Tlalpan (3,591); Álvaro Obregón (3,251) y Xochimilco (3,066), entre las más destacadas. Por su parte, Tlaxcala mostró el menor número tanto de contagios, como de defunciones en la región, como se observa en el cuadro inferior izquierdo. A su interior, el municipio de Tlaxcala registró el mayor número de contagios (399), seguido de Apizaco y Chiautempan (203 respectivamente); Huamantla (144) y Zacatelco con 131, entre los más significativos.

Mapa por municipio en la Ciudad de México
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Tlaxcala
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

En cuanto al número de casos por cada 100,000 habitantes, la región exhibió la mayor del país. A su interior, la Ciudad de México mostró la mayor tasa, mientras que Veracruz la menor -referirse a la tabla inferior derecha-.

Actividad del COVID-19 en la Región Metropolitana

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento vs. semana ant.

	Casos	%	Fallecimientos	%
Metropolitana	114,416	16.0	15,685	22.3
Ciudad de México	47,047	10.8	5,279	17.7
Estado de México	33,480	17.5	5,273	28.8
Guerrero	5,183	20.9	867	18.3
Hidalgo	3,762	15.8	601	15.1
Morelos	2,829	23.5	651	22.4
Puebla	9,934	30.0	1,188	29.1
Tlaxcala	2,369	15.1	318	20.5
Veracruz	9,812	20.7	1,508	18.4

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Metropolitana

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

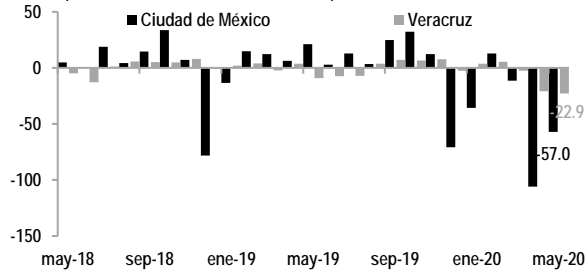
	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
Metropolitana	222.9	30.6
Ciudad de México	521.7	58.5
Estado de México	192.1	30.3
Guerrero	141.7	23.7
Hidalgo	121.9	19.5
Morelos	138.4	31.9
Puebla	150.4	18.0
Tlaxcala	171.7	23.0
Veracruz	114.9	17.7

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Al mes de mayo, se perdieron en la Ciudad de México 57,004 empleos (la mayor pérdida en la región). No obstante, en lo que va del año se han eliminado 197,321 plazas laborales. Sin embargo, la tasa de desempleo en marzo registró su nivel más bajo desde mayo 2019. A pesar de ello, la masa salarial registró un fuerte crecimiento luego de la caída observada en marzo, impulsada principalmente por el avance en el salario. En el caso de las ventas en los comercios minoristas, la entidad registró su nivel más bajo en la historia. Por su parte, la ocupación hotelera también mostró su nivel más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril. Asimismo, la inseguridad en el estado registró su mayor caída en los últimos 4 meses, como podemos observar en las siguientes gráficas.

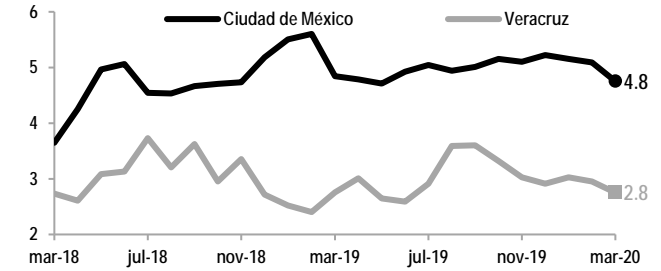
En Veracruz, la pérdida de plazas en mayor se ubicó en -22,290. Con ello, en los primeros 5 meses del año se han perdido 37,345 plazas laborales. Por su parte, la tasa de desempleo tocó su punto más bajo desde junio 2019 en marzo. En este contexto, el crecimiento de abril de la masa salarial estuvo mayormente impulsada por el incremento en el salario. Por su parte, las ventas minoristas mostraron su peor caída en la historia del indicador. No obstante, la ocupación hotelera en Veracruz también mostró su nivel más bajo para un mes de abril en los últimos 5 años. Por el contrario, la inseguridad en el estado creció fuertemente al registrar su punto más alto en los últimos 4 meses, como se observa en las siguientes gráficas.

Creación de empleos en la Ciudad de México y Veracruz
Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



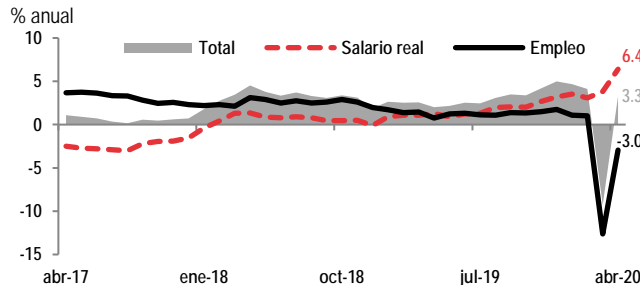
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en la Ciudad de México y Veracruz



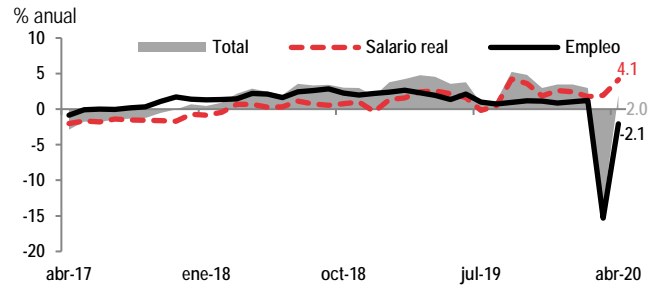
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Ciudad de México



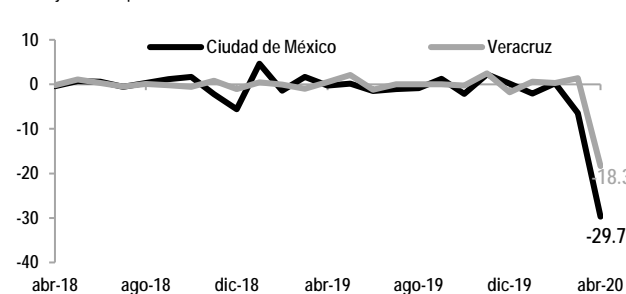
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Veracruz



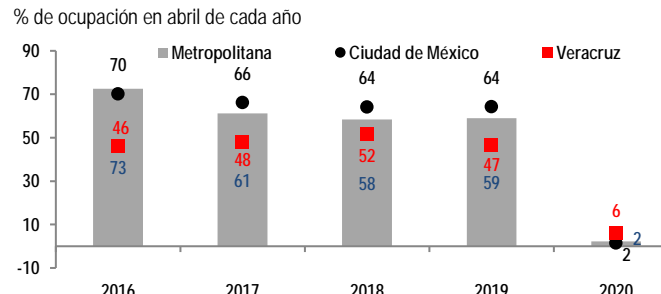
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Ciudad de México y Veracruz
Cifras ajustadas por estacionalidad



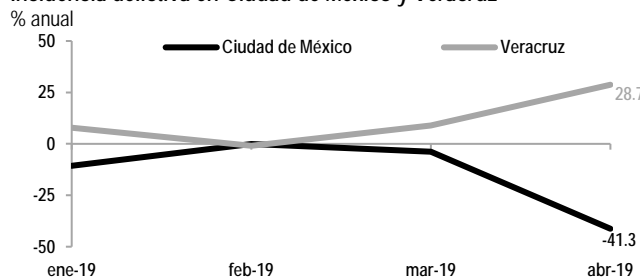
Fuente: Banorte con cifras del INEGI

Ocupación hotelera en la Región Metropolitana, Ciudad de México y Veracruz



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Ciudad de México y Veracruz



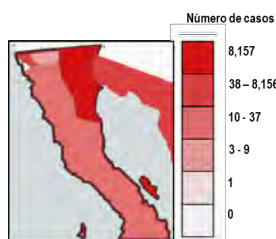
Banorte con cifras del SESNSP

Región Noroeste

La Región Noroeste alcanzó un total de 28,076 personas infectadas por coronavirus y 4,488 decesos en los distintos estados que la componen. En este sentido, Baja California registró el mayor número de infectados y de defunciones en la región. Entre los municipios con mayores casos destacan, Mexicali (4,812), seguido de Tijuana (2,760); Ensenada (848); Tecate (218) y Playas de Rosarito (79). Por su parte, Baja California Sur reportó tanto el menor número de contagios, como el menor número de fallecimientos en la región. A su interior, La Paz registró el mayor número de casos (506), le sigue Los Cabos (463); Mulegé (221); Comondú (143) y Loreto con 103.

Mapa por municipio en Baja California

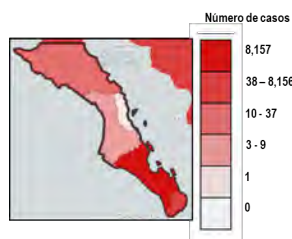
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Baja California Sur

Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

En términos de personas contagiadas por cada 100,000 habitantes, la región exhibió una tasa de 192.8. En este sentido, Sinaloa lideró la región, mientras que Baja California Sur mostró la menor tasa.

Actividad del COVID-19 en la Región Noroeste

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento

	Casos	%	Fallecimientos	%
Noroeste	28,076	19.9	4,488	19.3
Baja California	8,722	12.0	1,834	7.9
Baja California Sur	1,437	17.7	70	6.1
Chihuahua	2,958	12.8	628	12.5
Sinaloa	7,895	18.1	1,228	21.3
Sonora	7,064	38.6	728	70.5

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Noroeste

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
Noroeste	192.8	30.8
Baja California	240.0	50.5
Baja California Sur	70.0	8.7
Chihuahua	628.0	16.5
Sinaloa	1,228.0	38.9
Sonora	728.0	23.7

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

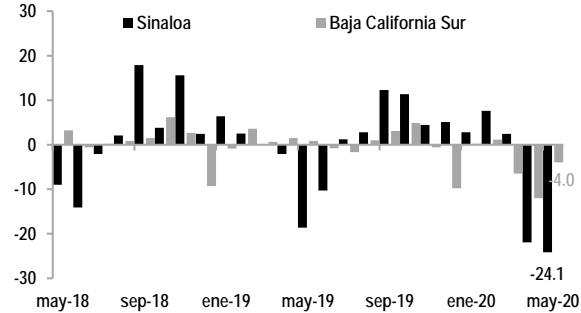
En Sinaloa la pérdida de plazas laborales en mayo se ubicó en -24,122, la cifra más baja desde mayo 2017. No obstante, en lo que va del 2020, se han perdido en la entidad 33,229 puestos de trabajo. Por su parte, la tasa de desempleo en marzo continúa su tendencia a la baja. En este contexto, la masa salarial del estado se recuperó significativamente gracias al fuerte dinamismo del salario. En el caso de las ventas en los comercios minoristas, estas sumaron 5 meses consecutivos en terreno negativo. La ocupación hotelera en la entidad registró su punto más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril. Asimismo, la delincuencia en la entidad cayó significativamente en los últimos 4 meses, como se puede apreciar en las siguientes gráficas.

Por su parte, los despidos en Baja California Sur registraron un total de 3,952 en mayo. Con ello, la pérdida de empleos en los primeros 5 meses del año se ubicó en -21,076. En este sentido, la tasa de desempleo a marzo se incrementó ligeramente registrando su nivel más alto en los últimos 3 meses. Asimismo, la masa salarial se expandió considerablemente impulsada por el avance del salario en abril. No obstante, las ventas al menudeo en la entidad mostraron su peor caída en la historia del indicador.

Por su parte, la ocupación hotelera en el estado exhibió su punto más bajo en 5 años para un mes de abril. No obstante, las incidencias por delitos se redujeron significativamente en la entidad al mostrar su nivel más bajo en 4 meses, como se observa en las siguientes gráficas.

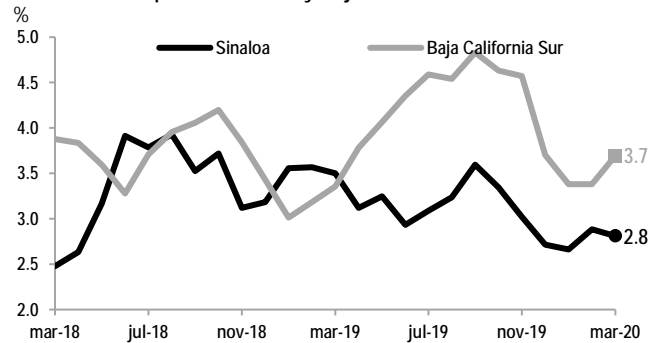
Creación de empleos en Sinaloa y Baja California Sur

Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



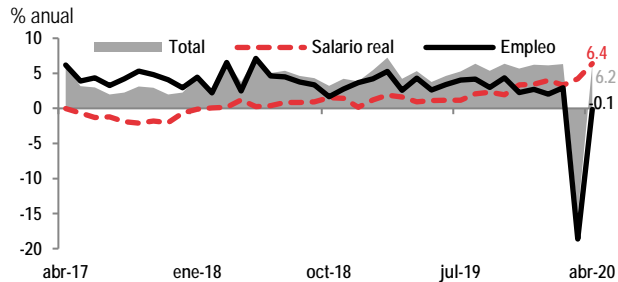
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en Sinaloa y Baja California Sur



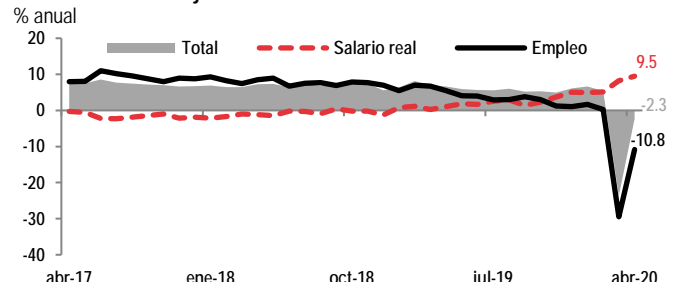
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Sinaloa



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

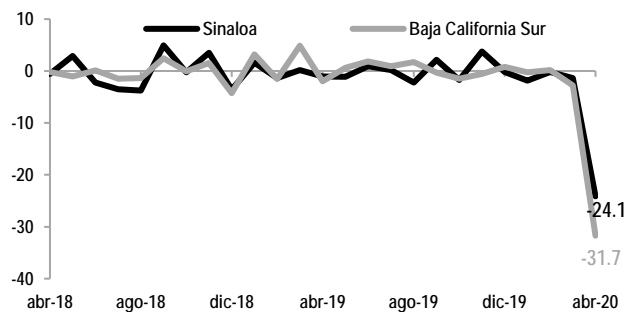
Masa salarial en Baja California Sur



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Sinaloa y Baja California Sur

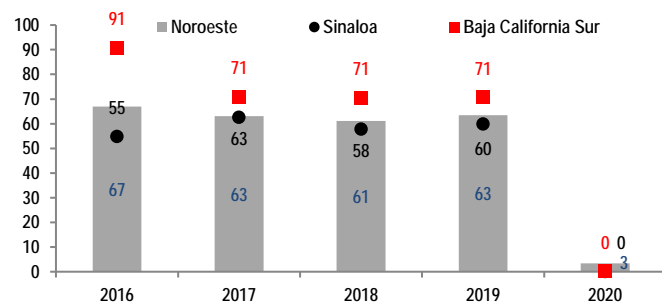
Cifras ajustadas por estacionalidad



Fuente: Banorte con cifras del INEGI

Ocupación hotelera en la Región Noroeste, Sinaloa y Baja California Sur

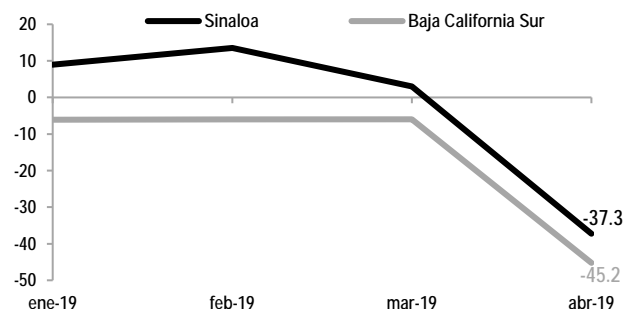
% de ocupación en abril de cada año



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Sinaloa y Baja California Sur

% anual



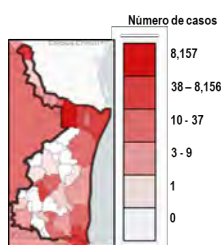
Banorte con cifras del SESNSP

Región Norte

El número de personas infectadas por coronavirus (COVID-19) en las entidades de la Región Norte sumaron un total de 16,537 y 979 fallecimientos al 28 de junio. A su interior, Tamaulipas mostró tanto el mayor número de casos, como el mayor número de decesos en la región. Dentro de este, el municipio de Reynosa registró el mayor número de casos (1,383), seguido de Matamoros (1,009); Tampico (796); Nuevo Laredo (584) y Ciudad Madero con 557, entre los más relevantes. Por su parte, Durango mostró el menor número de contagios y de fallecimientos en la región durante el periodo. A su interior, el municipio de Gómez Palacio registró la mayor cantidad de infectados (708), seguido de Durango (690); Lerdo (139); Tlahualilo (63) y Guadalupe Victoria (21), entre los más destacados, como se observa en el cuadro inferior izquierdo.

Mapa por municipio en Tamaulipas

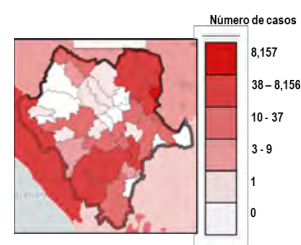
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Durango

Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Por cada 100,000 habitantes, la región exhibió una tasa de incidencia de 118.1. A su interior, Tamaulipas mostró la mayor tasa, mientras que Nuevo León la menor tasa de incidencia, como se puede apreciar en la tabla inferior derecha.

Actividad del COVID-19 en la Región Norte

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento vs. semana ant.

	Casos	%	Fallecimientos	%
Norte	16,537	36.7	979	27.3
Coahuila	3,999	39.4	211	35.3
Durango	1,736	27.3	138	24.3
Nuevo León	5,090	35.7	301	23.9
Tamaulipas	5,712	38.8	329	27.0

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Norte

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
Norte	118.1	7.0
Coahuila	124.2	6.6
Durango	92.9	7.4
Nuevo León	90.7	5.4
Tamaulipas	156.5	9.0

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

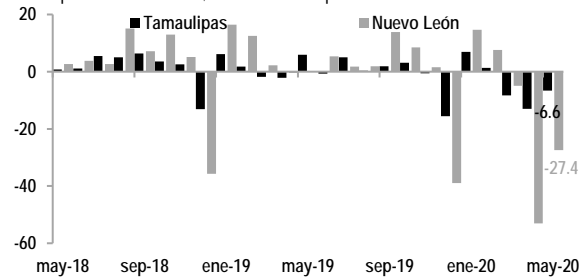
La pérdida de empleos en Tamaulipas durante mayo alcanzó los 6,067. No obstante, en lo que val de año la entidad ha acumulado un total de 19,672 empleos perdidos. Por su parte, la tasa de desempleo se redujo ligeramente en marzo. En este contexto, la masa salarial, aunque todavía en terreno negativo, registró recuperación principalmente por el aumento en el salario en abril. En el caso de las ventas minoristas, estas sumaron en abril su segundo mes consecutivo con tasas negativas. Cabe señalar que no existe información sobre la ocupación hotelera en esta entidad por lo que sus cifras no están incluidas en el presente análisis. No obstante, la delincuencia en el estado registró su nivel más bajo en los últimos 4 meses, como se puede apreciar en las siguientes gráficas.

En mayo, se perdieron 2,534 empleos en Durango. Con ello, la entidad suma un total de 4,556 empleos perdidos en lo que va del 2020. Por su parte, la tasa de desempleo en marzo registró su mayor nivel desde julio 2019. En este sentido, la masa salarial registró un fuerte dinamismo en abril impulsado mayormente por el incremento en el salario.

En cuanto a las ventas al menudeo, estas registraron su nivel más bajo en la historia del indicador, mientras que la ocupación hotelera en el estado exhibió su menor nivel en los últimos 5 años para un mes de marzo. No obstante, la delincuencia en el estado cayó significativamente exhibiendo su punto más bajo en 4 meses, como se observa en las siguientes gráficas.

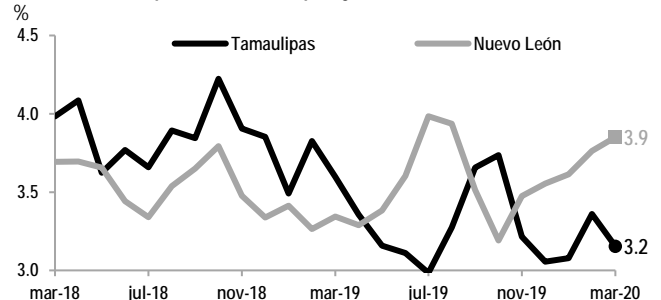
Creación de empleos en Tamaulipas y Nuevo León

Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



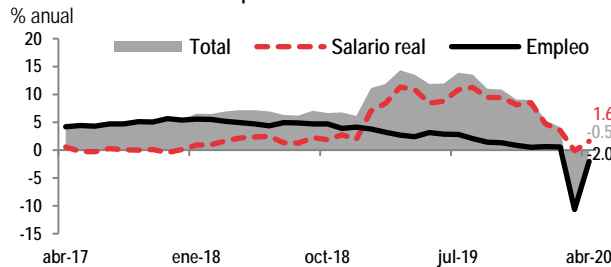
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en Tamaulipas y Nuevo León



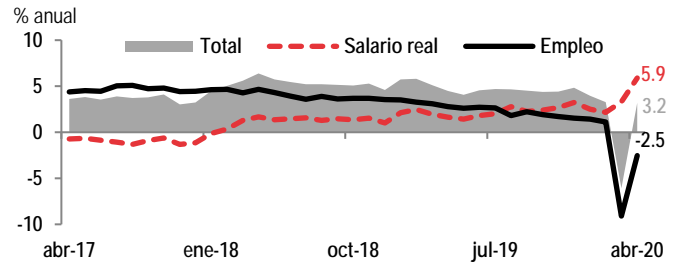
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Tamaulipas



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

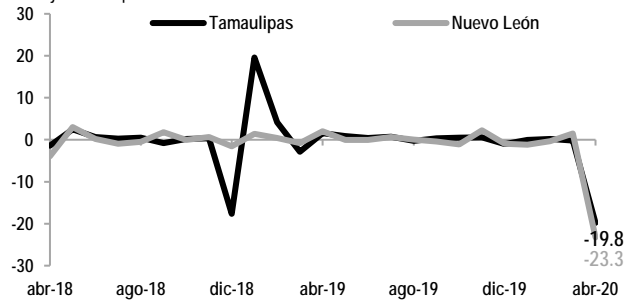
Masa salarial en Nuevo León



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Tamaulipas y Nuevo León

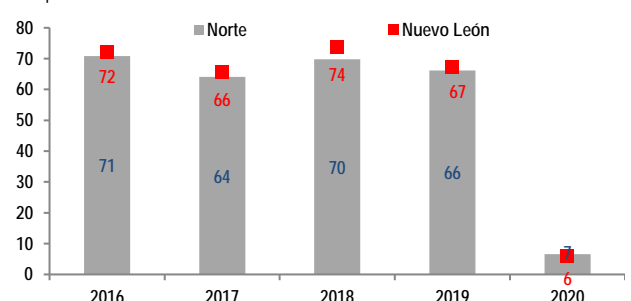
Cifras ajustadas por estacionalidad



Fuente: Banorte con cifras del INEGI

Ocupación hotelera en la Región Norte y Nuevo León

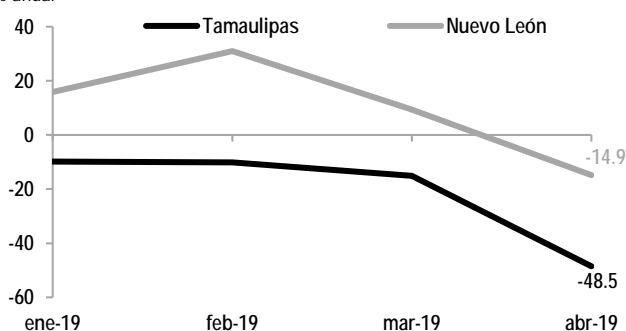
% de ocupación en abril de cada año



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Tamaulipas y Nuevo León

% anual

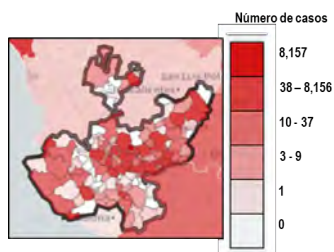


Banorte con cifras del SESNSP

Región Occidente

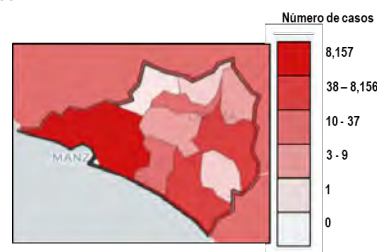
Hasta el 28 de junio del presente año, el número de personas infectadas por COVID-19 en la Región Occidente sumó 14,078. Cabe destacar que, en este periodo, la región se colocó como la de menor número de casos de las regiones del país. No obstante, en número de fallecimientos la región registró un total de 1,314 defunciones. A su interior, Jalisco se ubicó como la entidad de la región con mayor número de casos en el periodo con 628 decesos. Los 5 municipios del estado con mayor afectación son Guadalajara (2,122), seguido Puerto Vallarta (502); San Pedro Tlaquepaque (536); Tonalá (381) y Tlajomulco de Zuñiga con 375, entre los más destacados. Por su parte, Colima registró el menor número de contagios en la región y en el país durante el periodo, así como también el menor número de fallecimientos, como se puede apreciar en la tabla inferior izquierda. A su interior, destaca el municipio de Manzanillo (351), seguido de Tecomán (64); Colima (43); Villa de Álvarez (39) y Cuauhtémoc con 9, entre los más representativos.

Mapa por municipio en Jalisco
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Colima
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Por cada 100,000 habitantes, la región exhibió una tasa de 93.4 -la menor de las regiones del país-. En este sentido, Nayarit registró la mayor tasa, mientras que Colima exhibió la menor, como se observa en el cuadro inferior derecho.

Actividad del COVID-19 en la Región Occidente

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento vs. semana ant.

	Casos	%	Fallecimientos	%
<i>Occidente</i>	14,078	24.6	1,314	29.5
Colima	529	37.4	59	51.3
Jalisco	6,386	25.5	628	37.4
Michoacán	5,506	22.5	441	19.8
Nayarit	1,657	24.4	186	23.2

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Occidente

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
<i>Occidente</i>	93.4	8.7
Colima	67.4	7.5
Jalisco	75.9	7.5
Michoacán	114.1	9.1
Nayarit	128.6	14.4

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

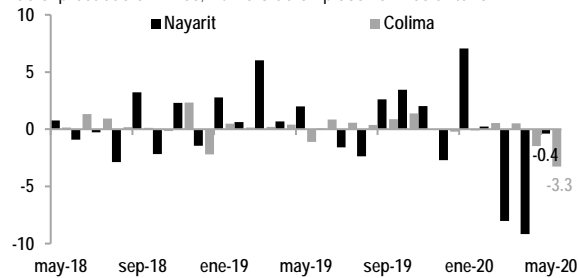
La creación de nuevas plazas laborales de tipo formal se redujo en 384 en Nayarit durante mayo. No obstante, en los primeros 5 meses del año, la pérdida de empleos de tipo formal se ubicó en 10,265. En este contexto, la masa salarial exhibió un fuerte avance impulsado por el incremento en el salario en abril. Por el contrario, las ventas en los comercios minoristas mostraron su peor caída en la historia del indicador. En cuanto a la ocupación hotelera, esta registró su nivel más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril. No obstante, la delincuencia en el estado cayó fuertemente en marzo, como se observa en las siguientes gráficas.

En Colima, la pérdida de empleos en mayo se ubicó en -3,256, la mayor en su historia. Con ello, en lo que va del año se han perdido 3,772 empleos formales en la entidad. Por su parte, la tasa de desempleo en marzo disminuyó ligeramente con respecto a febrero. Por el contrario, la masa salarial en la entidad avanzó significativamente gracias al empleo. En contraste, las ventas al menudeo registraron su nivel más bajo en la historia del indicador.

En cuanto a la ocupación hotelera, esta registró su punto más bajo en los últimos 5 años para un mes de abril; así mismo, la delincuencia en el estado disminuyó considerablemente en marzo, como se puede apreciar en las siguientes gráficas.

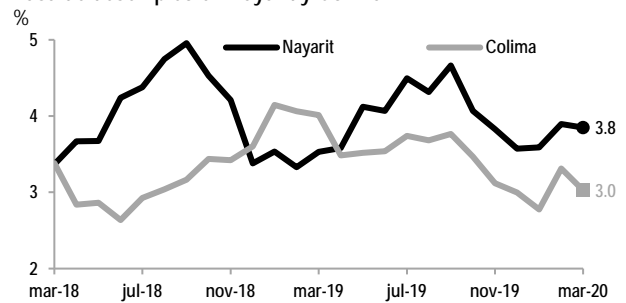
Creación de empleos en Nayarit y Colima

Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



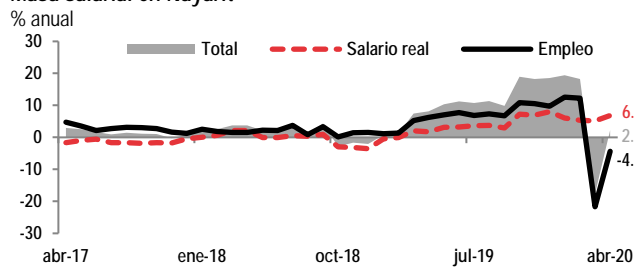
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en Nayarit y Colima



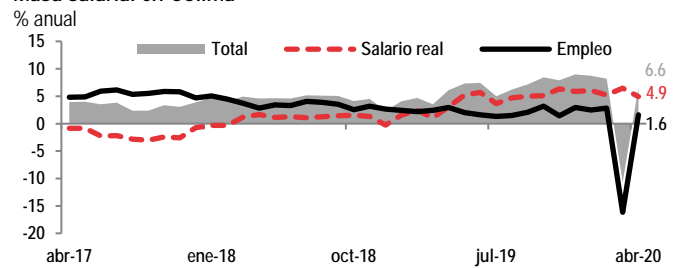
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Nayarit



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

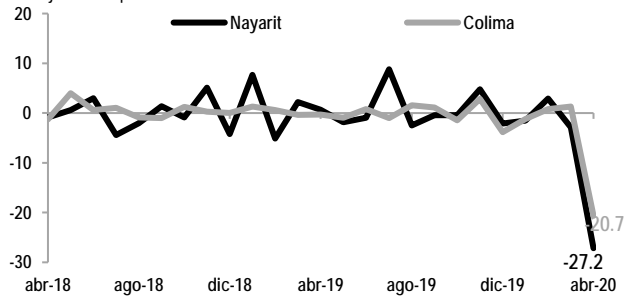
Masa salarial en Colima



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Nayarit y Colima

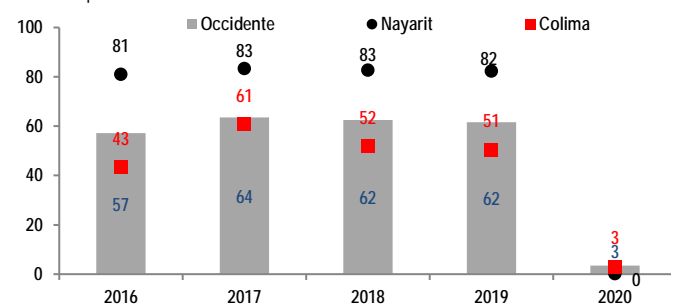
Cifras ajustadas por estacionalidad



Fuente: Banorte con cifras del INEGI

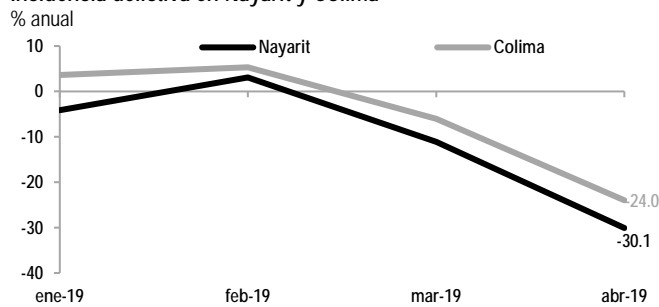
Ocupación hotelera en la Región Occidente, Nayarit y Colima

% de ocupación en marzo de cada año



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Nayarit y Colima



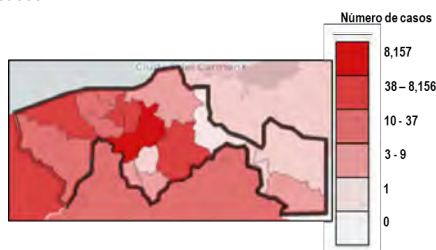
Banorte con cifras del SESNSP

Región Peninsular

En los estados de la Región Peninsular, los casos de contagio por COVID-19 alcanzaron los 29,026 con 3,229 fallecimientos al 28 de junio. A su interior, el estado con mayor número de casos y fallecimientos dentro de la región fue Tabasco. En este contexto, el municipio de Centro registró el mayor número de contagios (4,783), seguido de Nacajuca (734); Cárdenas (699); Macuspana (656) y Jalapa de Méndez con 441, entre los más relevantes. Por su parte, Campeche exhibió el menor número de casos por coronavirus y fallecimientos en la región -referirse al cuadro inferior izquierdo-. A su interior, el municipio de Carmen registró el mayor número (789), seguido de Campeche (626); Escárcega (141); Champotón (62) y Calkini con 51, entre los más representativos.

Mapa por municipio en Tabasco

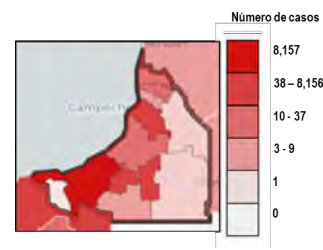
Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

Mapa por municipio en Campeche

Número de casos



Fuente: Banorte; Secretaría de Salud

No obstante, por cada 100,000 habitantes la Región Peninsular mostró una tasa de incidencia de 170.4. A su interior, Tabasco registró la mayor de la región, mientras que Yucatán la menor, como se observa en la tabla inferior derecha.

Actividad del COVID-19 en la Región Peninsular

Número de casos; número de fallecimientos; % de crecimiento vs. semana ant.

	Casos	%	Fallecimientos	%
<i>Peninsular</i>	29,026	22.8	3,229	18.8
Campeche	1,810	36.7	179	27.0
Chiapas	4,339	14.8	525	33.9
Oaxaca	5,081	25.5	569	25.1
Quintana Roo	3,437	16.7	563	9.3
Tabasco	10,221	21.8	1,005	12.8
Yucatán	4,138	31.0	388	19.8

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

Actividad del COVID-19 en la Región Peninsular

Tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes y número de fallecimientos

	Tasa de incidencia	Tasa fallecimientos
<i>Peninsular</i>	170.4	19.0
Campeche	180.9	17.9
Chiapas	75.7	9.2
Oaxaca	90.7	13.7
Quintana Roo	199.5	32.7
Tabasco	397.4	39.1
Yucatán	2.9	17.2

Fuente: Banorte con cifras de la Secretaría de Salud al 28 de junio 2020

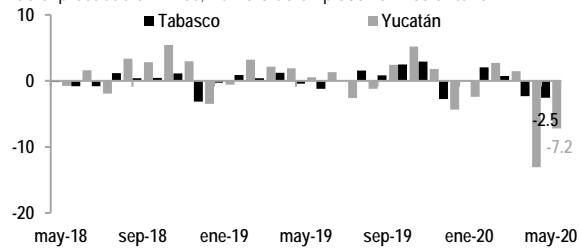
En Tabasco la creación de empleos registró una pérdida de 2,536 en mayo, su punto más bajo desde diciembre 2015. En lo que va del año, se han perdido 2,114 empleos formales en la entidad. En este sentido, la tasa de desempleo en marzo se ubicó en 5.1, su menor nivel desde abril 2009. En este contexto, la masa salarial creció significativamente apoyada por la creación de empleos y el incremento en el salario. Por su parte, las ventas de los comercios minoristas en el estado registraron su peor caída en la historia del indicador. No obstante, la ocupación hotelera también registró su peor caída en los últimos 5 años para un mes de abril. Asimismo, la delincuencia en el estado registró su más bajo nivel en los últimos 4 meses.

Por su parte, los empleos en Yucatán se redujeron en 7,230 en mayo. Con ello, la pérdida de empleos en la entidad suma 18,478 en los primeros 5 meses del año. No obstante, la tasa de desempleo en el estado registró su nivel más alto en 5 meses en marzo. La masa salarial en abril exhibió un fuerte dinamismo apoyado por el incremento en el salario. En contraste, las ventas al menudeo cayeron fuertemente en abril.

En cuanto a la ocupación hotelera, el estado registró su nivel más bajo en 5 años para un mes de abril. Sin embargo, aunque todavía en terreno negativo, la delincuencia en el estado se incrementó en marzo, como se observa en las siguientes gráficas.

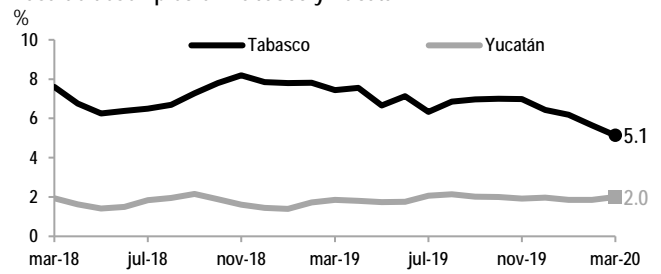
Creación de empleos en Tabasco y Yucatán

Cifras expresadas en miles; número de empleos vs. mes anterior



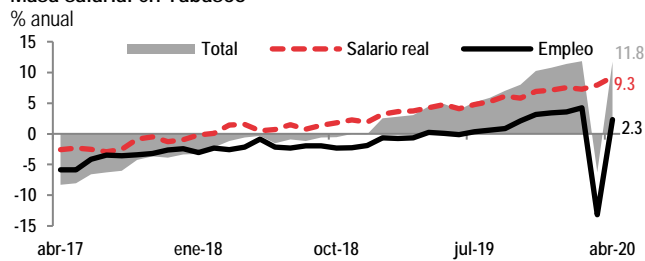
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Tasa de desempleo en Tabasco y Yucatán



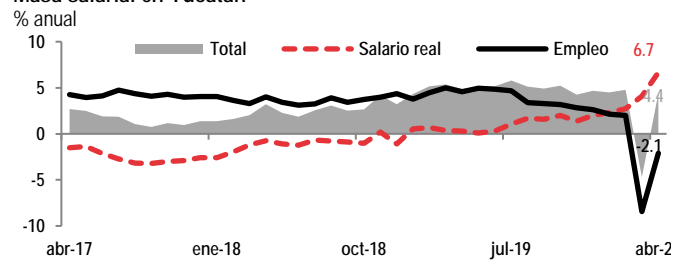
Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Masa salarial en Tabasco



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

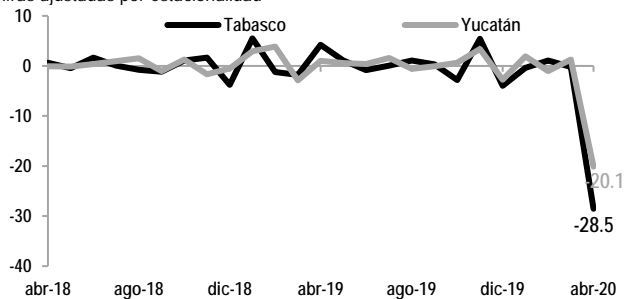
Masa salarial en Yucatán



Fuente: Banorte con cifras de la STPS

Ventas al menudeo en Tabasco y Yucatán

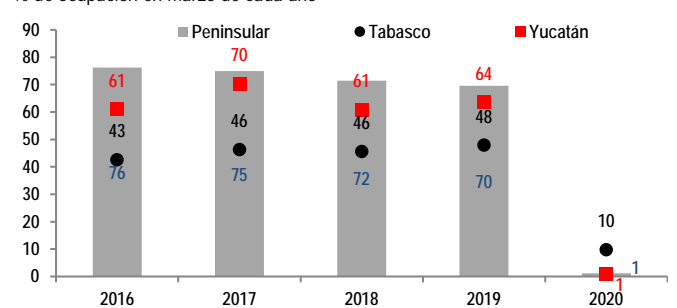
Cifras ajustadas por estacionalidad



Fuente: Banorte con cifras del INEGI

Ocupación hotelera en la Región Peninsular, Tabasco y Yucatán

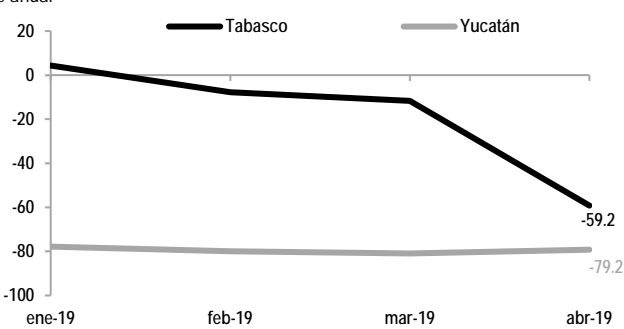
% de ocupación en marzo de cada año



Fuente: Banorte con cifras de DATATUR

Incidencia delictiva en Tabasco y Yucatán

% anual



Banorte con cifras del SESNSP

Certificación de los Analistas.

Nosotros, Gabriel Casillas Olvera, Alejandro Padilla Santana, Delia María Paredes Mier, Juan Carlos Alderete Macal, Manuel Jiménez Zaldívar, Marissa Garza Ostos, Tania Abdul Massih Jacobo, Francisco José Flores Serrano, Katia Celina Goya Ostos, Santiago Leal Singer, José Itzamna Espitia Hernández, Valentín III Mendoza Balderas, Víctor Hugo Cortes Castro, Hugo Armando Gómez Solís, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, Luis Leopoldo López Salinas, Leslie Thalía Orozco Vélez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Eridani Ruibal Ortega y Juan Barbier Arizmendi, 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 de 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	Quando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC.
MANTENER	Quando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC.
VENTA	Quando 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.

GRUPO FINANCIERO BANORTE S.A.B. de C.V.

Dirección General Adjunta de Análisis Económico y Relación con Inversionistas			
Gabriel Casillas Olvera	Director General Adjunto Análisis Económico y Relación con Inversionistas	gabriel.casillas@banorte.com	(55) 4433 - 4695
Raquel Vázquez Godínez	Asistente Dir. General Adjunta Análisis Económico y Relación con Inversionistas	raquel.vazquez@banorte.com	(55) 1670 - 2967
Lourdes Calvo Fernández	Analista (Edición)	lourdes.calvo@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2611
Análisis Económico y Estrategia Financiera de Mercados			
Alejandro Padilla Santana	Director Ejecutivo Análisis Económico y Estrategia Financiera de Mercados	alejandro.padilla@banorte.com	(55) 1103 - 4043
Itzel Martínez Rojas	Analista	itzel.martinez.rojas@banorte.com	(55) 1670 - 2251
Análisis Económico			
Juan Carlos Alderete Macal, CFA	Director Análisis Económico	juan.alderete.macal@banorte.com	(55) 1103 - 4046
Francisco José Flores Serrano	Subdirector Economía Nacional	francisco.flores.serrano@banorte.com	(55) 1670 - 2957
Katia Celina Goya Ostos	Subdirector Economía Internacional	katia.goya@banorte.com	(55) 1670 - 1821
Luis Leopoldo López Salinas	Analista Economía Internacional	luis.lopez.salinas@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2707
Estrategia de Mercados			
Manuel Jiménez Zaldivar	Director Estrategia de Mercados	manuel.jimenez@banorte.com	(55) 5268 - 1671
Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio			
Santiago Leal Singer	Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio	santiago.leal@banorte.com	(55) 1670 - 2144
Leslie Thalia Orozco Vélez	Gerente Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio	leslie.orozco.velez@banorte.com	(55) 5268 - 1698
Análisis Bursátil			
Marissa Garza Ostos	Director Análisis Bursátil	marissa.garza@banorte.com	(55) 1670 - 1719
José Itzamna Espitia Hernández	Subdirector Análisis Bursátil	jose.espitia@banorte.com	(55) 1670 - 2249
Valentín III Mendoza Balderas	Subdirector Análisis Bursátil	valentin.mendoza@banorte.com	(55) 1670 - 2250
Víctor Hugo Cortes Castro	Subdirector Análisis Técnico	victorh.cortes@banorte.com	(55) 1670 - 1800
Eridani Ruibal Ortega	Analista	eridani.ruibal.ortega@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2755
Juan Barbier Arizmendi	Analista	juan.barbier@banorte.com	(55) 1670 - 1746
Análisis Deuda Corporativa			
Tania Abdul Massih Jacobo	Director Deuda Corporativa	tania.abdul@banorte.com	(55) 5268 - 1672
Hugo Armando Gómez Solís	Subdirector Deuda Corporativa	hugo.gomez@banorte.com	(55) 1670 - 2247
Gerardo Daniel Valle Trujillo	Gerente Deuda Corporativa	gerardo.valle.trujillo@banorte.com	(55) 1670 - 2248
Estudios Económicos			
Delia María Paredes Mier	Director Ejecutivo Estudios Económicos	delia.paredes@banorte.com	(55) 5268 - 1694
Miguel Alejandro Calvo Domínguez	Subdirector Estudios Económicos	miguel.calvo@banorte.com	(55) 1670 - 2220
Banca Mayorista			
Armando Rodal Espinosa	Director General Banca Mayorista	armando.rodal@banorte.com	(55) 1670 - 1889
Alejandro Aguilar Ceballos	Director General Adjunto de Administración de Activos	alejandro.aguilar.cebillos@banorte.com	(55) 5004 - 1282
Alejandro Eric Faesi Puente	Director General Adjunto de Mercados y Ventas Institucionales	alejandro.faesi@banorte.com	(55) 5268 - 1640
Alejandro Frigolet Vázquez Vela	Director General Adjunto Sólida	alejandro.frigolet.vazquezvela@banorte.com	(55) 5268 - 1656
Arturo Monroy Ballesteros	Director General Adjunto Banca Inversión	arturo.monroy.ballesteros@banorte.com	(55) 5004 - 5140
Carlos Alberto Arciniega Navarro	Director General Adjunto Tesorería	carlos.arciniega@banorte.com	(81) 1103 - 4091
Gerardo Zamora Nanez	Director General Adjunto Banca Transaccional y Arrendadora y Factor	gerardo.zamora@banorte.com	(81) 8173 - 9127
Jorge de la Vega Grajales	Director General Adjunto Gobierno Federal	jorge.delavega@banorte.com	(55) 5004 - 5121
Luis Pietrini Sheridan	Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada	luis.pietrini@banorte.com	(55) 5249 - 6423
Lizza Velarde Torres	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista	lizza.velarde@banorte.com	(55) 4433 - 4676
Oswaldo Brondo Menchaca	Director General Adjunto Bancas Especializadas	oswaldo.brondo@banorte.com	(55) 5004 - 1423
Raúl Alejandro Arauzo Romero	Director General Adjunto Banca Transaccional	alejandro.arauzo@banorte.com	(55) 5261 - 4910
René Gerardo Pimentel Ibarrola	Director General Adjunto Banca Corporativa e Instituciones Financieras	pimentelr@banorte.com	(55) 5004 - 1051
Ricardo Velázquez Rodríguez	Director General Adjunto Banca Internacional	rvelazquez@banorte.com	(55) 5004 - 5279
Víctor Antonio Roldan Ferrer	Director General Adjunto Banca Empresarial	victor.roldan.ferrer@banorte.com	(55) 1670 - 1899