ALPEK

Reporte Trimestral

Revisa guía a la baja ante retos que prevalecen

- Débiles resultados ante una demanda con pocos catalizadores y mientras continúa la normalización en márgenes de referencia y costos de fletes marítimos, reflejando condiciones de mercado más apretadas
- Alpek redujo su Guía en EBITDA 2023 a US\$770 millones (-16% vs US\$920 previo). Esperando mayores detalles en la conferencia con inversionistas ponemos en revisión nuestro PO y recomendación

Un reporte que no debiera ser bien recibido por el mercado. Alpek reportó una disminución en ingresos del 35.6% a/a a \$36,329 millones, ligeramente menor a expectativas. Mientras tanto, el EBITDA reportado cayó 74.0% a/a al ubicarse en \$2,642 millones, al incluir un efecto negativo por ajuste de inventarios y arrastre de materia prima por ~\$695 millones y otro efecto negativo por ~\$225 millones relacionado con ajustes de hiperinflación en Argentina en la cadena de Poliéster. En base comparable, el EBITDA se contrajo en ~51% a/a al ubicarse en \$3,562 millones, alineado con nuestro estimado. En Poliéster, continúan las presiones relacionadas con condiciones de mercados más apretadas. Los costos de fletes marítimos han regresado a niveles históricos, y el entorno se ha vuelto más competitivo, dada la distorsión existente entre los precios de referencia de las materias primas (paraxileno) entre Norteamérica y Asia. Los márgenes de referencia de Asia disminuyeron 3% t/t a US\$332 por tonelada, mientras la referencia de China se ha vuelto muy relevante para las operaciones en el Medio Oriente, promediando US\$225 en el trimestre, pero disminuyendo hasta US\$203 al cierre de este, ante la mayor capacidad que ha entrado al mercado. En Plásticos y Químicos continuó la normalización en los márgenes del EPS disminuyendo 10% t/t, mientras los precios de referencia del propileno cayeron 20% t/t -ver Pag 3. Una segunda mitad de año más retadora. Los fundamentales de la compañía en nuestra opinión siguen sólidos para afrontar un entorno más retador del anticipado (DN/EBITDA 2.0x). Aunque la valuación pareciera descontar buena parte de la debilidad esperada con un múltiplo FV/EBITDA en 4.6x vs 7.1x la mediana de comparables a nivel global, vemos pocos catalizadores en el corto plazo para que esta brecha pueda reducirse ante la incertidumbre que prevalecerá en sus mercados.

Estados Financieros

Millones de pesos	2021	2022	2023E	2024E
Ingresos	156,224	212,435	163,099	183,049
Utilidad Operativa	17,494	24,539	11,358	13,247
EBITDA	23,234	29,424	15,519	17,254
Margen EBITDA	14.87%	13.85%	9.52%	9.43%
Utilidad Neta	7,756	13,744	4,842	5,955
Margen Neto	4.96%	6.47%	2.97%	3.25%
Activo Total	123.945	136.819	131.217	145.755
Disponible	10,541	6,319	3,572	3,400
Pasivo Total	74,359	84,625	78,604	88,448
Deuda	35,855	46,824	41,965	43,093
Capital	49,586	52,194	52,612	57,307

Fuente: Banorte

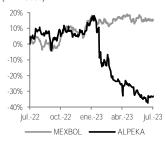
26 de julio de 2023

www.banorte.com @analisis_fundam

Marissa Garza Ostos Director Análisis Bursátil marissa.garza@banorte.com

En Revisión	
Precio Actual	\$17.32
PO	En Revisión
Rendimiento Potencial	NA
Máximo - Mínimo 12m	30.95-16.12
Valor de Mercado (US\$m)	2,165.7
Acciones circulación (m)	2,107
Flotante	17.9%
Operatividad Diaria (\$m)	38.0
Múltiplos 12M	
FV/EBITDA	4.6x
P/U	10.6x
MSCLESG Rating*	N.A.

Rendimiento relativo al IPC (12 meses)



Ganadores del premio 2023 a los mejores pronosticadores económicos de México, otorgado por *Focus Economics*



Múltiplos	v razones	financieras
Martipios	y ruzorios	Till lair le le la c

	2021	2022	2023E	2024E
FV/EBITDA	2.9x	2.7x	5.2x	4.8x
P/U	4.7x	2.7x	7.5x	6.1x
P/VL	0.8x	0.8x	0.8x	0.7x
ROE	15.6%	26.3%	9.2%	10.4%
ROA	6.3%	10.0%	3.7%	4.1%
EBITDA/ intereses	8.6x	12.8x	5.6x	6.6x
Deuda Neta/EBITDA	1.1x	1.4x	2.5x	2.3x
Deuda/Capital	0.7x	0.9x	0.8x	0.8x



ALPEK – Resultados 2T23 Cifras en millones de pesos

Concepto	2T22	2T23	Var %	2T23e	Var % vs Estim.
Ventas	56,398	36,329	-35.6%	38,686	-6.1%
Utilidad de Operación	9,088	1,484	-83.7%	2,584	-42.6%
Ebitda	10,166	2,642	-74.0%	3,571	-26.0%
Utilidad Neta	6,058	556	-90.8%	1,308	-57.5%
Márgenes					
Margen Operativo	16.1%	4.1%	-12.0pp	6.7%	-2.6pp
Margen Ebitda	18.0%	7.3%	-10.8pp	9.2%	-2.0pp
Margen Neto	10.7%	1.5%	-9.2pp	3.4%	-1.9pp
UPA	\$2.86	\$0.26	-90.8%	\$0.617	-57.5%

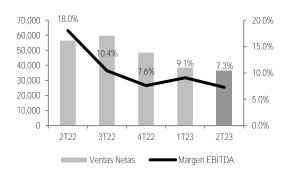
Estado de Resultados (Millones)					
Año	2022	2023	2023	Variación	Variación
Trimestre	2	1	2	% a/a	% t/t
Ventas Netas	56,397.6	38,574.3	36.329.5	-35.6%	-5.8%
Costo de Ventas	45,590.1	34.974.1	33.543.7	-26.4%	-4.1%
Utilidad Bruta	10,807.5	3,600.2	2.785.8	-74.2%	-22.6%
Gastos Generales	1.719.5	2.162.7	1.301.5	-24.3%	-39.8%
Utilidad de Operación	9.088.0	1,437.5	1.484.3	-83.7%	3.3%
Margen Operativo	16.1%	3.7%	4.1%	(12.0pp)	0.4pp
Depreciación Operativa	1,078.0	2,067.5	1,157.7	7.4%	-44.0%
EBITDA	10,166.0	3,505.0	2,642.0	-74.0%	-24.6%
Margen EBITDA	18.0%	9.1%	7.3%	(10.8pp)	(1.8pp)
Ingresos (Gastos) Financieros Neto	(501.2)	(375.6)	(270.2)	-46.1%	-28.1%
Intereses Pagados	427.3	600.2	597.5	39.8%	-0.5%
Intereses Ganados	54.4	83.6	134.0	146.5%	60.2%
Otros Productos (Gastos) Financieros	(12.7)	(278.1)	(280.4)	>500%	0.8%
Utilidad (Pérdida) en Cambios	(115.5)	419.0	473.6	N.A.	13.0%
Part. Subsidiarias no Consolidadas	(14.9)	(15.4)	(18.0)	20.5%	16.8%
Utilidad antes de Impuestos	8,571.9	1,046.5	1,196.0	-86.0%	14.3%
Provisión para Impuestos	1,854.2	682.1	436.6	-76.5%	-36.0%
Operaciones Discontinuadas					
Utilidad Neta Consolidada	6,717.7	364.4	759.4	-88.7%	108.4%
Participación Minoritaria	659.4	455.8	203.7	-69.1%	-55.3%
Utilidad Neta Mayoritaria	6,058.3	(91.4)	555.7	-90.8%	N.A.
Margen Neto	10.7%	-0.2%	1.5%	(9.2pp)	1.8pp
UPA	2.861	(0.043)	0.262	-90.8%	N.A.

Estado de Posición Financiera (Millone	es)				
Activo Circulante	85,853.2	58,001.0	54,171.7	-36.9%	-6.6%
Efectivo y Equivalentes de Efectivo	10,732.4	5,286.4	7,111.4	-33.7%	34.5%
Activos No Circulantes	72,987.1	67,715.4	64,701.2	-11.4%	-4.5%
Inmuebles, Plantas y Equipo (Neto)	49,894.9	44,755.1	42,471.6	-14.9%	-5.1%
Activos Intangibles (Neto)	2,796.2	3,671.8	3,370.4	20.5%	-8.2%
Activo Total	158,840.4	125,716.3	118,872.9	-25.2%	-5.4%
Pasivo Circulante	53,127.5	41,230.8	38,076.3	-28.3%	-7.7%
Deuda de Corto Plazo	5,807.4	12,132.2	9,690.7	66.9%	-20.1%
Proveedores	45,355.5	26,447.7	26,415.6	-41.8%	-0.1%
Pasivo a Largo Plazo	49,057.9	37,678.3	35,315.4	-28.0%	-6.3%
Deuda de Largo Plazo	41,712.9	31,980.6	30,276.2	-27.4%	-5.3%
Pasivo Total	102,185.4	78,909.1	73,391.7	-28.2%	-7.0%
Capital Contable	56,655.0	46,807.2	45,481.1	-19.7%	-2.8%
Participación Minoritaria	6,403.3	4,959.8	4,871.8	-23.9%	-1.8%
Capital Contable Mayoritario	50,251.7	41,847.4	40,609.3	-19.2%	-3.0%
Pasivo y Capital	158,840.4	125,716.3	118,872.9	-25.2%	-5.4%
Deuda Neta	36,788.0	38,826.3	32,855.5	-10.7%	-15.4%

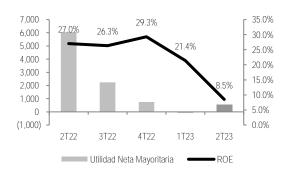
Estado de Flujo de Efectivo				
Flujo generado en la Operación	10,812.3	2,226.5	9,821.4	
Flujo Neto de Actividades de Inversión	(11,236.3)	(649.3)	(1,752.2)	
Flujo neto de actividades de financiamiento	4,402.4	(1,169.1)	(3,752.7)	
Incremento (disminución) efectivo	571.1	(663.2)	1,506.1	
Consta Daniela DMM/				

Fuente: Banorte, BMV

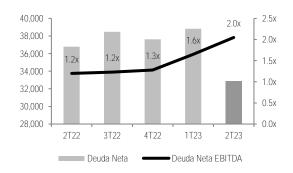
Ventas y Margen EBITDA Cifras en millones



Utilidad Neta y ROE Cifras en millones



Deuda Neta / Deuda Neta a EBITDA Cifras en millones





Resultados por Segmento de Negocio

Cadena de Poliéster Millones de pesos

	2T22	Margen	1T23	Margen	2T23	Margen	% a/a	% t/t
Ingresos	36,420	100.0%	27,858	100.0%	27,156	100.0%	-25.4%	-2.5%
EBITDA	6,942	19.1%	1,702	6.1%	1,618	6.0%	-76.7%	-4.9%
EBITDA*	4,364	12.0%	2,487	8.9%	2,261	8.3%	-48.2%	-9.1%

*Excluye ganancias y pérdidas por inventarios y partidas no operativas, no-recurrentes Fuente: Alpek

Cadena de Plásticos y Químicos Millones de pesos

	2T22	Margen	1T23	Margen	2T23	Margen	% a/a	% t/t
Ingresos	13,198	100.0%	8,090	100.0%	7,253	100.0%	-45.0%	-10.3%
EBITDA	3,130	23.7%	1,856	22.9%	970	13.4%	-69.0%	-47.7%
EBITDA*	2,937	22.3%	1,441	17.8%	1,248	17.2%	-57.5%	-13.4%

*Excluye ganancias y pérdidas por inventarios y partidas no operativas, no-recurrentes Fuente: Alpek



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.
- Dotplot: Gráfico de los estimados de los miembros del Fed para la tasa de referencia
- **Dovish:** El sesgo de un banquero central hacia el relajamiento de la política monetaria, comúnmente expresando una preferencia por reducir las tasas de interés y/o incrementar la liquidez en el sistema financiero.
- **Dummy:** En el análisis de regresión, variable que puede tomar un valor de cero o uno y que se utiliza para representar factores que son de una naturaleza binaria, *e.g.* que son observados o no.
- **EBITDA:** Acrónimo en inglés de *Earnings Before Interest and Taxes*, *Depreciation and Amortization*. En contabilidad, ganancias de operación antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización.
- ECB: Acrónimo en inglés del European Central Bank (Banco Central Europeo), la autoridad monetaria de la Eurozona.
- *EIA*: Acrónimo en inglés del *Energy Information Administration* (Administración de Información Energética), dependencia de EE. UU. encargada de recolectar, analizar y diseminar información independiente e imparcial sobre los mercados energéticos.



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



Certificación de los Analistas.

Nosotros, Alejandro Padilla Santana, Juan Carlos Alderete Macal, Alejandro Cervantes Llamas, Manuel Jiménez Zaldívar, Marissa Garza Ostos, Katia Celina Goya Ostos, Francisco José Flores Serrano, José Luis García Casales, Víctor Hugo Cortes Castro, José Itzamna Espitia Hernández, Carlos Hernández García, Leslie Thalía Orozco Vélez, Hugo Armando Gómez Solís, Yazmín Selene Pérez Enríquez, Cintia Gisela Nava Roa, Miguel Alejandro Calvo Domínguez, José De Jesús Ramírez Martínez, Gerardo Daniel Valle Trujillo, Luis Leopoldo López Salinas, Isaías Rodríguez Sobrino, Juan Carlos Mercado Garduño, Daniel Sebastián Sosa Aguillar, Jazmin Daniela Cuautencos Mora y Andrea Muñoz Sánchez 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 MANTENER VENTA	Cuando el rendimiento esperado de la acción sea mayor al rendimiento estimado del IPC. Cuando el rendimiento esperado de la acción sea similar al rendimiento estimado del IPC. 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.

Historial de PO y Recomendación

Emisora	Fecha	Recomendación	PO
ALPEK	26 julio 2023	EN REVISIÓN	EN REVISIÓN
ALPEK	20 octubre 2021	COMPRA	\$32.00
ALPEK	20 abril 2021	COMPRA	\$25.50
ALPEK	11 febrero 2021	COMPRA	\$22.00

MSCI ESG Rating scale

CCC	В	BB	BBB	Α	AA	AAA
Rezag	gado	Promedio			Líder	

*El MSCI ESG Rating es un indicador que evalúa a las compañías en métricas de Ambiente, Sociedad y Gobernanza (ESG por sus siglas en inglés).





Di di O LA II LA CI			
Dirección General Adjunta de Análi	isis Económico y Financiero Director General Adjunto de	oloiandra padilla Chanasta as	(55) 1103 - 4043
Alejandro Padilla Santana	Análisis Económico y Financiero	alejandro.padilla@banorte.com	
laquel Vázquez Godinez	Asistente DGA AEyF	raquel.vazquez@banorte.com	(55) 1670 - 2967
zel 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
Análisis Económico uan Carlos Alderete Macal, CFA	Director Ejecutivo de Análisis Económico y Estrategia	juan.alderete.macal@banorte.com	(55) 1103 - 4046
	Financiera de Mercados		
Francisco José Flores Serrano	Director Economía Nacional	francisco.flores.serrano@banorte.com	(55) 1670 - 2957
Katia Celina Goya Ostos Yazmín Selene Pérez Enríquez	Director Economía Internacional Subdirector Economía Nacional	katia.goya@banorte.com	(55) 1670 - 1821 (55) 5369 1404
Cintia Gisela Nava Roa	Subdirector Economía Nacional	yazmin.perez.enriquez@banorte.com cintia.nava.roa@banorte.com	(55) 5268 - 1694 (55) 1103 - 4000
uis Leopoldo López Salinas	Gerente Economía Internacional	luis.lopez.salinas@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 2707
Estrategia de Mercados	Gordine Economia internacional	lais.iopoz.saiinase bariorio.com	(00) 1100 4000 X 2707
Manuel Jiménez Zaldívar	Director Estrategia de Mercados	manuel.jimenez@banorte.com	(55) 5268 - 1671
Estrategia de Renta Fija y Tipo de (Leslie Thalía Orozco Vélez		loclio arazca volaz@hanarta.com	(EE) E260 1400
esile maila Orozco velez saías Rodríguez Sobrino	Subdirector Estrategia de Renta Fija y Tipo de Cambio Gerente Renta Fija, Tipo de Cambio y Commodities	leslie.orozco.velez@banorte.com isaias.rodriguez.sobrino@banorte.com	(55) 5268 - 1698 (55) 1670 - 2144
	Gordine Menta Fija, Tipo de Cambio y Commodities	isaias.rouriguez.sobriilo@bariorie.com	(00) 1070 - 2144
Análisis Bursátil Marissa Garza Ostos	Director Análisis Bursátil	marissa.garza@banorte.com	(55) 1670 - 1719
losé Itzamna Espitia Hernández	Subdirector Análisis Bursátil	jose.espitia@banorte.com	(55) 1670 - 1717
Carlos Hernández García	Subdirector Análisis Bursátil	carlos.hernandez.garcia@banorte.com	(55) 1670 - 2250
/íctor Hugo Cortes Castro	Subdirector Análisis Técnico	victorh.cortes@banorte.com	(55) 1670 - 1800
luan Carlos Mercado Garduño	Gerente Análisis Bursátil	juan.mercado.garduno@banorte.com	(55) 1103 - 4000 x 1746
Análisis Deuda Corporativa			(55) 4 (30, 00.43
Hugo Armando Gómez Solís Gerardo Daniel Valle Trujillo	Subdirector Deuda Corporativa Gerente Deuda Corporativa	hugoa.gomez@banorte.com gerardo.valle.trujillo@banorte.com	(55) 1670 - 2247 (55) 1670 - 2248
	Gerenie Bedda Gorporaniva	gerardo.valie.trdjilo@bariorie.com	(33) 1070 2240
Análisis Cuantitativo Alejandro Cervantes Llamas	Director Ejecutivo de Análisis Cuantitativo	alejandro.cervantes@banorte.com	(55) 1670 - 2972
losé 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
losé De Jesús Ramírez Martínez	Subdirector Análisis Cuantitativo	jose.ramirez.martinez@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Daniel Sebastián Sosa Aguilar	Gerente Análisis Cuantitativo	daniel.sosa@banorte.com	(55) 1103 - 4000
lazmin Daniela Cuautencos Mora	Gerente Análisis Cuantitativo	jazmin.cuautencos.mora@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Andrea Muñoz Sánchez	Analista Análisis Cuantitativo	andrea.munoz.sanchez@banorte.com	(55) 1103 - 4000
Banca Mayorista	Discourse Consequence Managing		(FF) 1/70 1000
Armando Rodal Espinosa	Director General Banca Mayorista Director General Adjunto de Administración de Activos	armando.rodal@banorte.com	(55) 1670 - 1889 (55) 5004 - 1282
Alejandro Aguilar Ceballos	Director General Adjunto de Administración de Activos Director General Adjunto de Mercados y Ventas	alejandro.aguilar.ceballos@banorte.com	
Alejandro Eric Faesi Puente	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
lorge de la Vega Grajales	Director General Adjunto Gobierno Federal	jorge.delavega@banorte.com	(55) 5004 - 5121
	Discotor Conoral Adjunta Donos Datrimonial y Drivado	luis.pietrini@banorte.com	(55) 5249 - 6423
uis Pietrini Sheridan	Director General Adjunto Banca Patrimonial y Privada	•	
	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista	lizza.velarde@banorte.com	(55) 4433 - 4676
izza Velarde Torres	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista Director General Adjunto Bancas Especializadas		(55) 4433 - 4676 (55) 5004 - 1423
Luis Pietrini Sheridan Lizza Velarde Torres Osvaldo Brondo Menchaca Raúl Alejandro Arauzo Romero	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista Director General Adjunto Bancas Especializadas Director General Adjunto Banca Transaccional	lizza.velarde@banorte.com	` '
izza Velarde Torres Osvaldo Brondo Menchaca	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista Director General Adjunto Bancas Especializadas Director General Adjunto Banca Transaccional Director General Adjunto Banca Corporativa e	lizza.velarde@banorte.com osvaldo.brondo@banorte.com	(55) 5004 - 1423
izza Velarde Torres Osvaldo Brondo Menchaca Raúl Alejandro Arauzo Romero	Director Ejecutivo Gestión Banca Mayorista Director General Adjunto Bancas Especializadas Director General Adjunto Banca Transaccional	lizza.velarde@banorte.com osvaldo.brondo@banorte.com alejandro.arauzo@banorte.com	(55) 5004 - 1423 (55) 5261 - 4910