

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO**  
**INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

CUENTA	SUB-CUENTA	SUB-SUBCUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	CIERRE PERIODO ACTUAL IMPORTE	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR IMPORTE
10000000000			<b>A C T I V O</b>	1,830,595,657,347	1,682,492,839,526
100200001001			<b>Efectivo y equivalentes de efectivo</b>	98,045,460,925	100,127,737,813
100400001001			<b>Cuentas de margen (instrumentos financieros derivados)</b>	3,997,726,983	4,918,037,682
100600001001			<b>INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS</b>	397,157,033,884	364,793,255,494
	100600102001		Instrumentos financieros negociables	129,856,848,389	109,120,978,422
	100600102002		Instrumentos financieros para cobrar o vender	155,898,277,082	161,048,559,345
	130600102003		Instrumentos financieros para cobrar principal e interés (valores)(neto)	111,401,908,413	94,623,717,727
		100600303009	Instrumentos financieros para cobrar principal e interés (valores)	111,477,320,389	94,707,513,640
		100600303010	Estimación de pérdidas crediticias esperadas para inversiones en instrumentos financieros para cobrar principal e interés (valores)	-75,411,976	-83,795,913
101000001001			<b>Deudores por reporte</b>	52,599,597,661	83,102,890,403
101200001001			<b>PRÉSTAMO DE VALORES</b>	0	0
101400001001			<b>Instrumentos financieros derivados</b>	22,122,713,287	33,232,913,905
	101400102001		Con fines de negociación	21,119,132,437	28,790,868,803
	101400102002		Con fines de cobertura	1,003,580,850	4,442,045,102
101600001001			<b>AJUSTES DE VALUACIÓN POR COBERTURA DE ACTIVOS FINANCIEROS</b>	0	0
	101800104001		<b>Cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 1</b>	1,143,444,370,022	999,669,734,650
	101800105001		Créditos comerciales	673,509,753,627	577,467,281,606
		101800107001	Actividad empresarial o comercial	433,979,460,219	369,978,222,854
		101800107002	Entidades financieras	57,348,253,789	43,454,455,054
		101800107003	Entidades gubernamentales	182,182,039,619	164,034,603,699
	101800105002		Créditos de consumo	200,723,944,679	172,325,938,311
	101800105003		Créditos a la vivienda	269,210,671,716	249,876,514,733
		101800507023	Media y residencial	267,836,808,737	248,257,284,642
		101800507024	De interés social	1,252,400	1,582,851
		101800507025	Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE	1,372,610,579	1,617,647,240
		101800507026	Remodelación o mejoramiento con garantía otorgada por la Banca de Desarrollo o fideicomisos públicos	0	0
		101800507027	Remodelación o mejoramiento con garantía de la subcuenta de vivienda	0	0
	101800105004		Créditos otorgados en calidad de agente del Gobierno Federal	0	0
	101800104002		<b>Cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 2</b>	8,052,382,364	7,429,942,863
	101800205005		Créditos comerciales	1,424,880,009	1,232,824,709
		101800506007	Actividad empresarial o comercial	1,424,880,009	1,232,824,709
		101800506008	Entidades financieras	0	0
		101800506009	Entidades gubernamentales	0	0
	101800205006		Créditos de consumo	3,145,902,233	2,935,445,568
	101800205007		Créditos a la vivienda	3,481,600,122	3,261,672,586
		101800706018	Media y residencial	3,406,710,967	3,193,177,177
		101800706019	De interés social	105,882	88,972
		101800706020	Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE	74,783,272	68,406,436
		101800706021	Remodelación o mejoramiento con garantía otorgada por la Banca de Desarrollo o fideicomisos públicos	0	0
		101800706022	Remodelación o mejoramiento con garantía de la subcuenta de vivienda	0	0
	101800104003		<b>Cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3</b>	10,564,967,010	10,006,230,066
	101800305008		Créditos comerciales	3,643,478,200	3,009,215,746
		101800806023	Actividad empresarial o comercial	3,511,873,848	2,883,038,822
		101800806024	Entidades financieras	131,604,352	118,935,936
		101800806025	Entidades gubernamentales	0	7,240,988
	101800305009		Créditos de consumo	4,824,364,194	4,820,168,437
	101800305010		Créditos a la vivienda	2,097,124,616	2,176,845,883
		101801006034	Media y residencial	1,753,776,851	1,831,237,513
		101801006035	De interés social	0	0
		101801006036	Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE	343,347,765	345,608,371
		101801006037	Remodelación o mejoramiento con garantía otorgada por la Banca de Desarrollo o fideicomisos públicos	0	0
		101801006038	Remodelación o mejoramiento con garantía de la subcuenta de vivienda	0	0
	101800104004		<b>Cartera de crédito valuada a valor razonable</b>	0	0
	101800405011		Créditos comerciales	0	0
		101801106039	Actividad empresarial o comercial	0	0
		101801106040	Entidades financieras	0	0
		101801106041	Entidades gubernamentales	0	0
	101800405012		Créditos de consumo	0	0
	101800405013		Créditos a la vivienda	0	0
	101801306050		Media y residencial	0	0

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO**  
**INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE,**  
**GRUPO FINANCIERO BANORTE**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

CUENTA	SUB-CUENTA	SUB-SUBCUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	CIERRE PERIODO ACTUAL IMPORTE	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR IMPORTE
		101801306051	De interés social	0	0
		101801306052	Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE	0	0
		101801306053	Remodelación o mejoramiento con garantía otorgada por la Banca de Desarrollo o fideicomisos públicos	0	0
		101801306054	Remodelación o mejoramiento con garantía de la subcuenta de vivienda	0	0
	131800103001		Cartera de crédito	1,162,061,719,397	1,017,105,907,579
	131800103002		Partidas diferidas	3,191,531,539	2,435,584,099
	101800103003		<b>ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS</b>	-19,657,501,249	-18,748,713,002
	131800102001		<b>Cartera de crédito (neto)</b>	1,145,595,749,686	1,000,792,778,676
	131800102002		<b>Derechos de cobro adquiridos (neto)</b>	876,169,723	1,094,018,467
131800001001			<b>Total de cartera de crédito (neto)</b>	1,146,471,919,410	1,001,886,797,143
102000001001			<b>Activos virtuales</b>	0	0
102200001001			<b>BENEFICIOS POR RECIBIR EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN</b>	0	0
132400001001			<b>Otras cuentas por cobrar (neto)</b>	49,179,258,903	38,352,140,800
132600001001			<b>Bienes adjudicados (neto)</b>	4,533,448,195	4,791,974,927
102800001001			Activos de larga duración mantenidos para la venta o para distribuir a los propietarios	0	0
103000001001			Activos relacionados con operaciones discontinuadas	0	0
103200001001			Pagos anticipados y otros activos	5,798,366,812	4,958,847,488
133400001001			<b>Propiedades, mobiliario y equipo (neto)</b>	27,031,603,172	25,623,615,450
133600001001			Activos por derechos de uso de propiedades, mobiliario y equipo (neto)	4,363,208,646	3,795,073,200
103800001001			<b>INVERSIONES PERMANENTES</b>	1,536,801,718	1,569,937,453
104000001001			Activo por impuestos a la utilidad diferidos	3,789,724,251	0
134200001001			Activos intangibles (neto)	11,230,572,682	13,842,762,665
134400001001			Activos por derechos de uso de activos intangibles (neto)	0	0
104600001001			Crédito mercantil	2,738,220,818	1,496,855,103
200000000000			<b>P A S I V O</b>	1,683,028,402,037	1,531,526,692,032
200200001001			<b>CAPTACIÓN TRADICIONAL</b>	1,152,870,991,812	1,073,130,770,170
	200200102001		Depósitos de exigibilidad inmediata	739,531,737,831	685,561,479,373
	200200102002		Depósitos a plazo	365,491,780,150	340,195,520,142
		200200203003	Del público en general	363,696,594,841	332,097,667,171
		200200203004	Mercado de dinero	1,795,185,309	8,097,852,971
		200200203005	Fondos especiales	0	0
	200200102003		Títulos de crédito emitidos	43,838,400,924	43,718,198,996
	200200102004		Cuenta global de captación sin movimientos	4,009,072,907	3,655,571,659
200400001001			<b>PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS</b>	13,064,321,810	10,108,763,421
	200400102001		De exigibilidad inmediata	1,364,666,327	0
	200400102002		De corto plazo	4,007,327,806	5,524,640,678
	200400102003		De largo plazo	7,692,327,676	4,584,122,742
230600001001			<b>VALORES ASIGNADOS POR LIQUIDAR</b>	0	0
200800001001			<b>ACREEDORES POR REPORTO</b>	267,192,177,538	206,017,656,061
201000001001			<b>PRÉSTAMO DE VALORES</b>	0	0
201200001001			<b>COLATERALES VENDIDOS O DADOS EN GARANTÍA</b>	52,599,597,662	83,098,220,995
	201200102001		Reportos	52,599,597,662	83,098,220,995
	201200102002		Préstamo de valores	0	0
	201200102003		Instrumentos financieros derivados	0	0
	201200102004		Otros colaterales vendidos	0	0
201400001001			<b>Instrumentos financieros derivados</b>	26,033,637,317	23,747,865,823
	201400102001		Con fines de negociación	22,235,997,488	21,488,486,785
	201400102002		Con fines de cobertura	3,797,639,829	2,259,379,038
201600001001			<b>AJUSTES DE VALUACIÓN POR COBERTURA DE PASIVOS FINANCIEROS</b>	0	0
201800001001			<b>OBLIGACIONES EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN</b>	0	0
202000001001			<b>Pasivo por arrendamiento</b>	4,495,879,561	3,834,897,540
202200001001			<b>Recursos de aplicación restringida recibidos del Gobierno Federal</b>	0	0
202400001001			<b>OTRAS CUENTAS POR PAGAR</b>	61,638,166,250	62,180,770,315
	202400102001		Acreedores por liquidación de operaciones	27,248,988,538	9,464,943,781
	202400102002		Acreedores por cuentas de margen	0	0
	202400102003		Acreedores por colaterales recibidos en efectivo	9,903,366,375	19,746,868,484
	202400102004		Contribuciones por pagar	2,218,437,248	1,518,686,403
	202400102005		Acreedores diversos y otras cuentas por pagar	22,267,374,088	31,450,271,647
202600001001			Pasivos relacionados con grupos de activos mantenidos para la venta	0	0
202800001001			Pasivos relacionados con operaciones discontinuadas	0	0

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO**  
**INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

CUENTA	SUB-CUENTA	SUB-SUBCUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	CIERRE PERIODO ACTUAL IMPORTE	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR IMPORTE
203000001001			Instrumentos financieros que califican como pasivo	86,927,551,324	55,421,266,083
	203000102001		<b>OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN</b>	86,927,551,324	55,421,266,083
	203000102002		Aportaciones para futuros aumentos de capital pendientes de formalizar por su órgano de gobierno	0	0
	203000102003		Otros	0	0
203200001001			Obligaciones asociadas con el retiro de componentes de propiedades, mobiliario y equipo	0	0
203400001001			Pasivo por impuestos a la utilidad	5,870,796,337	2,501,244,385
203600001001			Pasivo por beneficios a los empleados	11,259,093,776	10,345,727,651
203800001001			Créditos diferidos y cobros anticipados	1,076,188,650	1,139,509,590
400000000000			<b>CAPITAL CONTABLE</b>	147,567,255,310	150,966,147,494
440200001001			Participación controladora	151,480,845,398	154,283,641,394
	400200102001		<b>CAPITAL CONTRIBUIDO</b>	24,498,561,535	23,294,431,765
		400200103001	Capital social	14,419,902,225	14,419,902,225
		400200103002	Capital social no exhibido	0	0
		400200103003	Incremento por actualización del capital social pagado	4,374,729,257	4,374,729,256
		400200103004	Aportaciones para futuros aumentos de capital formalizadas por su órgano de gobierno	0	0
		400200103005	Incremento por actualización de las aportaciones para futuros aumentos de capital formalizadas por su órgano de gobierno	0	0
		400200103006	Prima en venta de acciones	5,669,776,894	4,465,647,124
		400200103007	Incremento por actualización de la prima en venta de acciones	34,153,159	34,153,159
		400200103008	Instrumentos financieros que califican como capital	0	0
		400200103009	Incremento por actualización de instrumentos financieros que califican como capital	0	0
	400200102002		<b>CAPITAL GANADO</b>	126,982,283,863	130,989,209,629
		400200203010	Reservas de capital	18,840,618,089	18,840,618,089
		400200203011	Incremento por actualización de reservas de capital	118,552,688	118,552,688
		400200203012	Resultados acumulados	113,915,998,884	115,000,353,772
		400201204003	Resultado de ejercicios anteriores	69,032,895,065	73,007,876,283
		400201204004	Incremento por actualización del resultado de ejercicios anteriores	29,097,671	46,283,536
		430201204005	Resultado neto	44,854,006,148	41,946,193,954
	400200203013		Otros resultados integrales	-5,892,885,798	-2,970,314,921
		400201304006	Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	-2,508,110,512	-969,066,985
		400201304007	Incremento por actualización de la valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	9,708	9,708
		400201304008	Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	-870,300,697	196,118,649
		400201304009	Incremento por actualización de la valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	-12,926,790	-12,926,790
		400201304010	Ingresos y gastos relacionados con activos mantenidos para su disposición	0	0
		400201304011	Incremento por actualización de Ingresos y gastos relacionados con activos mantenidos para su disposición	0	0
		400201304012	Remediación de beneficios definidos a los empleados	-2,849,322,917	-1,993,384,932
		400201304013	Incremento por actualización de la remediación de beneficios definidos a los empleados	0	0
		400201304014	Efecto acumulado por conversión	347,765,479	-191,064,502
		400201304015	Incremento por actualización del efecto acumulado por conversión	-69	-69
		400201304016	Resultado por tenencia de activos no monetarios	0	0
		400201304017	Incremento por actualización del resultado por tenencia de activos no monetarios	0	0
	400200203014		Participación en ORI de otras entidades	0	0
	400200203015		Incremento por actualización de la participación en ORI de otras entidades	0	0
440400001001			<b>PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA</b>	-3,913,590,088	-3,317,493,900
	440400102001		Resultado neto correspondiente a la participación no controladora	-790,803,894	-29,928,871
	440400102002		Otra participación no controladora	-3,122,786,194	-3,287,565,029
	440400102003		Otros resultados integrales correspondientes a la participación no controladora	0	0
700000000000			<b>CUENTAS DE ORDEN</b>	2,488,878,274,327	2,273,830,863,643
700200001001			Avales otorgados	0	0
700400001001			Activos y pasivos contingentes	30,058,642	28,577,696
700600001001			Compromisos crediticios	514,486,420,374	403,623,281,650
700800001001			Bienes en fideicomiso o mandato	348,837,321,740	312,660,159,131
	700800102001		Fideicomisos	340,970,029,113	305,607,964,448
	700800102002		Mandatos	7,867,292,627	7,052,194,683
701000001001			Agente financiero del Gobierno Federal	0	0
701200001001			Bienes en custodia o en administración	704,122,040,039	658,836,297,044
701400001001			Colaterales recibidos por la entidad	203,009,773,002	215,654,909,220
701600001001			Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad	52,604,351,787	83,105,335,228
701800001001			Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 3	425,618,482	390,519,072
702000001001			Otras cuentas de registro	665,362,690,260	599,531,784,602

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04**

AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE,  
GRUPO FINANCIERO BANORTE**

**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL DE INSTITUCIONES DE  
CRÉDITO**

**CONSOLIDADO**

DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

CUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	TRIMESTRE AÑO ACTUAL	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR
		IMPORTE	IMPORTE
500200101001	Ingresos por intereses	351,180,030,467	327,638,373,168
600400101002	Gastos por intereses	241,664,062,822	226,763,561,069
500600101003	Resultado por posición monetaria neto (margen financiero)	0	0
330000000001	<b>MARGEN FINANCIERO</b>	109,515,967,644	100,874,812,099
600800201004	Estimación preventiva para riesgos crediticios	19,363,974,285	15,781,798,615
330000000002	<b>MARGEN FINANCIERO AJUSTADO POR RIESGOS CREDITICIOS</b>	90,151,993,359	85,093,013,484
501000301005	Comisiones y tarifas cobradas	40,969,239,203	34,984,787,393
601200301006	Comisiones y tarifas pagadas	20,571,232,832	17,779,640,465
501400301007	Resultado por intermediación	2,082,243,822	2,276,338,454
501600301008	Otros ingresos (egresos) de la operación	-4,271,228,018	-4,001,952,783
501800301009	Subsidios	0	0
602000301010	Gastos de administración y promoción	49,099,449,612	44,406,434,300
330000000003	<b>RESULTADO DE LA OPERACIÓN</b>	59,261,565,922	56,166,111,783
502200401011	Participación en el resultado neto de otras entidades	373,813,881	174,735,149
330000000004	<b>RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD</b>	59,635,379,803	56,340,846,932
602400501012	Impuestos a la utilidad	15,572,177,550	14,424,581,850
330000000005	<b>RESULTADO DE OPERACIONES CONTINUAS</b>	44,063,202,253	41,916,265,083
502600601013	Operaciones discontinuadas	0	0
330000000006	<b>RESULTADO NETO</b>	44,063,202,253	41,916,265,083
502800701014	Otros Resultados Integrales	-2,917,896,914	2,883,316,398
502801402150	Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	-1,534,369,563	1,351,906,008
502801402151	Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	-1,066,419,346	1,755,291,117
502801402152	Ingresos y gastos relacionados con activos mantenidos para su disposición	0	0
502801402153	Remediación de beneficios definidos a los empleados	-855,937,985	-69,539,207
502801402154	Efecto acumulado por conversión	538,829,980	-154,341,520
502801402155	Resultado por tenencia de activos no monetarios	0	0
503000701015	Participación en ORI de otras entidades	0	0
330000000007	<b>RESULTADO INTEGRAL</b>	41,145,305,339	44,799,581,480
543200601016	<b>Resultado neto atribuible a:</b>	44,063,202,253	41,916,265,083
543201602158	Participación controladora	44,854,006,148	41,946,193,954
543201602159	Participación no controladora	-790,803,894	-29,928,871
543400701017	<b>Resultado integral atribuible a:</b>	41,145,305,339	44,799,581,480
543401702160	Participación controladora	41,936,109,234	44,829,510,352
543401702161	Participación no controladora	-790,803,894	-29,928,871
330000000008	<b>UTILIDAD BÁSICA POR ACCIÓN ORDINARIA</b>	0	0

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DE INSTITUCIONES DE INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, CRÉDITO GRUPO FINANCIERO BANORTE**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

			AÑO ACTUAL	AÑO ANTERIOR
CUENTA	SUB-CUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	IMPORTE	IMPORTE
		<b>Actividades de operación</b>		
851000102001		<b>Resultado antes de impuestos a la utilidad</b>	59,635,379,803	56,340,846,932
851000102002		<b>Ajustes por partidas asociadas con actividades de inversión:</b>	4,221,018,943	3,908,740,508
	851000203001	Depreciación de propiedades, mobiliario y equipo	3,909,867,294	3,474,399,479
	851000203002	Amortizaciones de activo intangibles	684,965,531	609,076,179
	851000203003	Pérdidas o reversión de pérdidas por deterioro de activos de larga duración	0	0
	851000203004	Participación en el resultado neto de otras entidades	-373,813,881	-174,735,149
	851000203005	Otros ajustes por partidas asociadas con actividades de inversión	0	0
	851000203006	Operaciones discontinuadas	0	0
	851000203007	Activos de larga duración mantenidos para la venta o para distribuir a los propietarios	0	0
851000102003		Ajustes por partidas asociadas con actividades de financiamiento	5,652,942,965	4,142,934,729
	851000303001	Intereses asociados con préstamos interbancarios y de otros organismos	1,092,619,633	1,046,183,985
	851000303002	Intereses asociados con instrumentos financieros que califican como pasivo	4,560,323,332	3,096,750,744
	851000303003	Intereses asociados con instrumentos financieros que califican como capital	0	0
	851000303004	Otros intereses	0	0
851000102004		<b>Cambios en partidas de operación</b>	-47,224,462,768	-18,245,740,644
	851000403001	Cambios de préstamos interbancarios y de otros organismos	1,862,938,756	-5,759,666,322
	851000403002	Cambio en cuentas de margen (instrumentos financieros derivados)	920,310,699	559,558,298
	851000403003	Cambio en inversiones en instrumentos financieros (valores)(neto)	-33,711,333,941	-25,940,622,101
	851000403004	Cambio en deudores por reporto (neto)	30,503,292,743	-8,732,037,159
	851000403005	Cambio en préstamo de valores (activo)	0	0
	851000403006	Cambio en instrumentos financieros derivados (activo)	7,671,736,367	6,785,058,494
	851000403007	Cambio de cartera de crédito (neto)	-144,802,971,011	-109,781,730,962
	851000403008	Cambio en derechos de cobro adquiridos (neto)	217,848,744	-440,038,348
	851000403009	Cambio en beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	0	0
	851000403010	Cambio en activos virtuales	0	0
	851000403011	Cambio en otras cuentas por cobrar (neto)	-10,827,118,103	-3,170,874,126
	851000403012	Cambio en bienes adjudicados (neto)	258,526,732	-1,947,912,305
	851000403013	Cambio en otros activos operativos (neto)	531,304,944	5,221,813,316
	851000403014	Cambio en captación tradicional	79,740,221,642	154,162,379,794
	851000403015	Cambio en acreedores por reporto	61,174,521,477	-12,910,078,877
	851000403016	Cambio en préstamo de valores (pasivo)	0	0
	851000403017	Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía	-30,498,623,333	10,668,821,106
	851000403018	Cambio en instrumentos financieros derivados (pasivo)	747,510,703	-7,627,292,739
	851000403019	Cambio en obligaciones en operaciones de bursatilización	0	0
	851000403020	Cambio en otros pasivos operativos	-63,320,940	16,458,395
	851000403021	Cambio en instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de operación)	3,891,636,478	-2,515,531,725
	851000403022	Cambio en activos/pasivos por beneficios a los empleados	913,366,125	1,548,131,382
	851000403023	Cambio en otras cuentas por pagar	-1,252,515,739	-167,608,913
	851000403024	Cambio en otras provisiones	0	0
	851000403025	Devoluciones de impuestos a la utilidad	0	0
	851000403026	Pagos de impuestos a la utilidad	-14,501,795,109	-18,214,567,851
851000001001		<b>Flujos netos de efectivo de actividades de operación</b>	22,284,878,944	46,146,781,526
		<b>Actividades de inversión</b>		
	851000202001	Pagos por instrumentos financieros a largo plazo	0	0
	851000202002	Cobros por instrumentos financieros a largo plazo	0	0
	851000202003	Pagos por adquisición de propiedades, mobiliario y equipo	-7,168,584,372	-7,347,357,204
	851000202004	Cobros por disposición de propiedades, mobiliario y equipo	2,411,594,818	3,305,395,745
	851000202005	Pagos por operaciones discontinuadas	0	0
	851000202006	Cobros por operaciones discontinuadas	0	0
	851000202007	Pagos por adquisición de subsidiarias	0	0
	851000202008	Cobros por disposición de subsidiarias	0	0
	851000202009	Pagos por adquisición de asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes	-3,133,089	-93,986,500
	851000202010	Cobros por disposición de asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes	0	0
	851000202011	Cobros de dividendos en efectivo de inversiones permanentes	233,893,416	142,440,451
	851000202012	Pagos por adquisición de activos intangibles	0	0
	851000202013	Cobros por disposición de activos de larga duración disponibles para la venta	0	0
	851000202014	Cobros asociados con instrumentos financieros derivados de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de inversión)	0	0
	851000202015	Pagos asociados con instrumentos financieros derivados de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de inversión)	0	0

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A., INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE**

**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**(PESOS)**

**Impresión Final**

			<b>AÑO ACTUAL</b>	<b>AÑO ANTERIOR</b>
<b>CUENTA</b>	<b>SUB-CUENTA</b>	<b>CUENTA / SUBCUENTA</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>IMPORTE</b>
	851000202016	Otros cobros por actividades de inversión	0	0
	851000202017	Otros pagos por actividades de inversión	0	0
	851000001002	<b>Flujos netos de efectivo de actividades de inversión</b>	<b>-4,526,229,227</b>	<b>-3,993,507,509</b>
		<b>Actividades de financiamiento</b>		
	851000302001	Cobros por la obtención de préstamos interbancarios y de otros organismos	0	0
	851000302002	Pagos de préstamos interbancarios y de otros organismos	0	0
	851000302003	Pagos de pasivo por arrendamiento	-774,620,540	-371,165,895
	851000302004	Cobros por emisión de acciones	0	0
	851000302005	Pagos por reembolsos de capital social	0	0
	851000302006	Cobros por la emisión de instrumentos financieros que califican como capital	0	0
	851000302007	Pagos asociados a instrumentos financieros que califican como capital	-3,935,053,046	-4,059,043,625
	851000302008	Pagos de dividendos en efectivo	-42,000,000,000	-31,000,000,000
	851000302009	Pagos asociados a la recompra de acciones propias	0	0
	851000302010	Cobros por la emisión de instrumentos financieros que califican como pasivo	26,945,961,910	0
	851000302011	Pagos asociados con instrumentos financieros que califican como pasivo	0	-13,656,519,344
	851000302012	Pagos por intereses por pasivo por arrendamiento	-378,363,877	-370,534,763
	851000302013	Cobros asociados con instrumentos financieros derivados de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de financiamiento)	0	0
	851000302014	Pagos asociados con instrumentos financieros derivados de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de financiamiento)	0	0
	851000302015	Otros cobros por actividades de financiamiento	0	0
	851000302016	Otros pagos por actividades de financiamiento	0	0
851000001003		<b>Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento</b>	<b>-20,142,075,552</b>	<b>-49,457,263,626</b>
	851000000000	<b>Incremento o disminución neta de efectivo y equivalentes de efectivo</b>	<b>-2,383,425,835</b>	<b>-7,303,989,609</b>
	851200000000	<b>Efectos por cambios en el valor del efectivo y equivalentes de efectivo</b>	<b>301,148,947</b>	<b>-149,471,131</b>
	851400000000	<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del periodo</b>	<b>100,127,737,813</b>	<b>107,581,198,553</b>
	100200001001	<b>Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo</b>	<b>98,045,460,925</b>	<b>100,127,737,813</b>

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**  
**BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,**  
**INSTITUCION DE BANCA MULTIPLE,**  
**GRUPO FINANCIERO BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023

INFORMACIÓN DICTAMINADA

(PESOS)

CONSOLIDADO

Impresión Final

Concepto	Capital contribuido				Capital Ganado									Total participación de la controladora	Participación no controladora	Total capital contable
	Capital social	Aportaciones para futuros aumentos de capital formalizadas por su Órgano de Gobierno	Prima en venta de acciones	Instrumentos financieros que califican como capital	Reservas de capital	Resultados acumulados	Valuación de Instrumentos financieros para cobrar o vender	Valuación de Instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	Ingresos y gastos relacionados con activos mantenidos para su disposición	Remedaciones por beneficios definidos a los empleados	Efecto Acumulado por conversión	Resultado por tenencia de activos no monetarios	Participación en ORI de otras entidades			
<b>Saldo al inicio del periodo</b>	18,794,631,482	0	4,499,800,283	0	18,959,170,778	115,000,353,771	-969,057,277	183,191,859	0	-1,993,384,932	-191,064,571	0	0	154,283,641,393	-3,317,493,900	150,966,147,493
<b>Ajustes retrospectivos por cambios contables</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Ajustes retrospectivos por correcciones de errores</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Saldo ajustado</b>	18,794,631,482	0	4,499,800,283	0	18,959,170,778	115,000,353,771	-969,057,277	183,191,859	0	-1,993,384,932	-191,064,571	0	0	154,283,641,393	-3,317,493,900	150,966,147,493
MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS																
Aportaciones de capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reembolsos de capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Decreto de dividendos	0	0	0	0	0	-42,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	-42,000,000,000	0	-42,000,000,000
Capitalización de otros conceptos del capital contable	0	0	1,204,129,770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,204,129,770	0	1,204,129,770
Cambios en la participación controladora que no implican pérdida de control	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	0	0	1,204,129,770	0	0	-42,000,000,000	0	0	0	0	0	0	0	-40,795,870,230	0	-40,795,870,230
MOVIMIENTOS DE RESERVAS																
Reservas de capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RESULTADO INTEGRAL																
Resultado neto	0	0	0	0	0	44,854,006,146	0	0	0	0	0	0	0	44,854,006,146	-790,803,894	44,063,202,252
Otros resultados integrales	0	0	0	0	0	-3,935,053,046	-1,347,555,552	-1,080,414,601	0	-855,937,985	538,829,980	0	0	-6,680,131,204	0	-6,680,131,204
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender	0	0	0	0	0	0	-1,347,555,552	0	0	0	0	0	0	-1,347,555,552	0	-1,347,555,552
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo	0	0	0	0	0	0	0	-1,080,414,601	0	0	0	0	0	-1,080,414,601	0	-1,080,414,601
Ingresos y gastos relacionados con activos mantenidos para su disposición	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remedición de beneficios definidos a los empleados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-855,937,985	0	0	0	-855,937,985	0	-855,937,985
Efecto acumulado por conversión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	538,829,980	0	0	538,829,980	0	538,829,980
Resultado por tenencia de activos no monetarios	0	0	0	0	0	-3,935,053,046	0	0	0	0	0	0	0	-3,935,053,046	0	-3,935,053,046
Participación en ORI de otras entidades	0	0	0	0	0	-3,307,988	-191,487,974	13,995,255	0	0	0	0	0	-180,800,707	194,707,705	13,906,988
Total	0	0	0	0	0	40,915,645,112	-1,539,043,527	-1,066,419,346	0	-855,937,985	538,829,980	0	0	37,993,074,235	-596,096,189	37,396,978,046
<b>Saldo al final del periodo</b>	18,794,631,482	0	5,703,930,053	0	18,959,170,778	113,915,998,884	-2,508,100,804	-883,227,487	0	-2,849,322,917	347,765,410	0	0	151,480,845,398	-3,913,590,088	147,567,255,310

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**COMENTARIOS Y ANALISIS DE LA  
ADMINISTRACIÓN SOBRE LOS RESULTADOS  
DE OPERACIÓN Y SITUACIÓN FINANCIERA DE LA  
COMPAÑÍA**

PAGINA 1 / 3

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

GRUPO FINANCIERO BANORTE IMPULSA SU CRECIMIENTO CON SOLIDEZ Y CALIDAD CREDITICIA

- La Captación Integral de sector banca al cierre del 4T24 se incrementó 7% respecto al mismo periodo del año anterior para alcanzar 1,152,889 millones de pesos
- Al cuarto trimestre de 2024, la Cartera de Crédito Vigente creció 14% en su comparación

anual, sumando 1,179,656 millones de pesos

- Grupo Financiero Banorte reporta crecimientos anuales de doble dígito en sus Carteras de

Crédito: Corporativo 24%, Consumo 11% y Comercial 18%

- Al cierre del trimestre, la Cartera de Consumo presentó incrementos anuales en todos sus

rubros: Tarjeta de Crédito 18%, Crédito Automotriz 25%, Crédito de Nómina 10% y Crédito Hipotecario con 8%

- El Índice de Morosidad (antes Índice de Cartera Vencida) se ubicó en 0.93%, uno de los

más sanos del sistema y por debajo del promedio histórico

- El ROE del 4T24 se ubicó en 21.6% y el ROA en 2.2%

- "Durante 2024 confirmamos que somos el Banco Fuerte de México, sostuvimos nuestro crecimiento en todos los indicadores de solidez y calidad crediticia. La mayoría de las carteras de crédito crecieron a doble dígito, con ello impulsamos el crecimiento de México

y ayudamos a cumplir las metas de las familias y empresas", destacó Carlos Hank González,

Presidente del Consejo de Administración

Ciudad de México, 28 de enero de 2025.— Al cierre del cuarto trimestre del 2024 (4T24), Grupo Financiero Banorte (GFNorte) reportó un crecimiento anual en su Cartera de Crédito al Consumo de 11%. Además, las Carteras Corporativa, Comercial y de Gobierno crecieron 24%, 18% y 7%, respectivamente.

La solidez del capital y la liquidez se mantienen como piezas clave para GFNorte. Así, el índice de capitalización de Banorte se ubicó en 21.78%, con un nivel de capital fundamental de 13.21%.

"Durante 2024 confirmamos que somos el Banco Fuerte de México, sostuvimos nuestro crecimiento en todos los indicadores de solidez y calidad crediticia. La mayoría de las carteras de crédito crecieron a doble dígito, con ello impulsamos el crecimiento de México y ayudamos a cumplir las metas de las familias y empresas.", explicó Carlos Hank González, Presidente del Consejo de Administración.

Crece la Captación

Al cierre del 4T24, la captación integral del sector banca (depósitos a la vista, depósitos

a plazo y mesa de dinero) se expandió 7% respecto al mismo periodo del año anterior, registrando 1,152,889 millones de pesos, impulsada por los depósitos a la vista que crecieron 8% y a plazo 16%. Esta sólida base de depósitos estables refleja la preferencia

de los clientes de Banorte por su extensa red de distribución, su propuesta de valor integral y la constante mejora en los niveles de servicio al cliente.

Avanzan todos los rubros de la Cartera de Crédito

Al cierre del trimestre, el saldo de la cartera de crédito en etapas 1 y 2 (cartera vigente)

se consolida para alcanzar 1,179,656 millones de pesos.

La Cartera de Crédito al Consumo, que refleja el financiamiento a los hogares mexicanos, ascendió a 476,599 mdp, un crecimiento de 11% respecto al mismo periodo del año anterior.



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA  
MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**COMENTARIOS Y ANÁLISIS DE LA  
ADMINISTRACIÓN SOBRE LOS RESULTADOS  
DE OPERACIÓN Y SITUACIÓN FINANCIERA DE LA  
COMPAÑÍA**

PAGINA 2 / 3

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

El Crédito Hipotecario presentó un crecimiento anual de 8%, al ascender a 272,692 mdp, y el Automotriz se incrementó 25%, con un saldo de 53,197 mdp.

La colocación a través de Tarjeta de Crédito se ubicó en 68,445 mdp, un crecimiento anual de 18%. El saldo de Crédito de Nómina sumó 82,264 mdp, un incremento de 10% respecto al 4T23.

Tabla 1. Cartera de Crédito Vigente

La Cartera de Crédito Comercial alcanzó los 298,359 mdp, lo que representa un incremento anual de 18%.

La Cartera Corporativa se situó en 220,772 mdp, un aumento de 24% en el mismo periodo de comparación, y la Cartera de Gobierno alcanzó los 183,927 mdp, 7% arriba respecto al mismo periodo de 2023.

• El índice de morosidad se ubicó en 0.93%, por debajo del promedio histórico, gracias a estrictos controles en la originación y la sólida gestión de prevención, mitigación y cobranza.

Principales resultados financieros del Grupo

La Utilidad Neta del 4T24 se ubicó en 13,724 mdp.

El grupo reportó una Utilidad por Acción de \$ 4.88 pesos en el 4T24.

El ROE del 4T24 se ubicó en 21.6%. Por su parte, el ROA se situó en 2.2%.

El MIN del periodo se situó en 6.5%.

El Índice de Eficiencia por el 4T24 se ubicó en 42.6% y el acumulado del año en 37.0%.

Acontecimientos relevantes:

Banorte celebra 125 años

El 6 de noviembre, iniciaron las celebraciones del aniversario 125 de Banorte. Junto a los más de 33 mil colaboradores, somos el Banco Fuerte de México, impulsando la innovación, la inclusión financiera y el desarrollo sostenible.

Banorte es reconocido dentro del top 200 bancos en América Latina: The Banker

El 1 de noviembre, The Banker -editorial internacional-, incluyó a Banorte dentro del Top

200 Bancos en América Latina, posicionándolo dentro del top 10 en las siguientes categorías:

- Top Bancos LatAm
- Mejor Desempeño en América Latina
- Top Bancos Mexicanos

- Top Bancos LatAm por Eficiencia Operativa

- Top Bancos LatAm por Calidad de Activos

- Mejor Desempeño Bancos Mexicanos

Banorte es reconocido como uno de los mejores lugares para trabajar en México: Great Place to Work

El 11 de noviembre, Banorte fue reconocido como uno de los mejores lugares para trabajar en México por Great Place to Work en las siguientes categorías:

- Mejores empresas para trabajar
- Mejores empresas para mujeres.

De igual forma, nos posicionamos dentro del ranking "Los mejores lugares para trabajar" en América Latina 2024 y fuimos incluidos en el listado de "Los mejores CEOs y CHROs" en México 2024.

Banorte es reconocido como banco del Año México 2024 por The Banker

El 5 de diciembre, la editorial internacional The Banker reconoció a Banorte como el Banco del Año México 2024 como parte de los Bank of the Year Awards 2024. Dicho reconocimiento contempla el fortalecimiento de la oferta digital, la innovación, la mejora continua en la banca móvil, así como el crecimiento en transaccionalidad y adopción del usuario.

Google Cloud reconoce a Grupo Financiero Banorte por acelerar la innovación digital en los servicios financieros

El 8 de diciembre, Grupo Financiero Banorte fue ganador del premio DORA Google Cloud 2024 en la categoría Mejoras a gran escala en toda la organización por acelerar

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**COMENTARIOS Y ANALISIS DE LA  
ADMINISTRACIÓN SOBRE LOS RESULTADOS  
DE OPERACIÓN Y SITUACIÓN FINANCIERA DE LA  
COMPAÑÍA**

PAGINA 3 / 3

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

la innovación de software en los servicios financieros, convirtiéndose en la primera compañía mexicana en lograr este reconocimiento global en transformación digital.

Acerca de Banorte

Grupo Financiero Banorte (GFNorte) ofrece servicios financieros a personas físicas y morales a través de sus negocios bancario, casa de bolsa, operadora de fondos, aseguradora, pensiones, arrendadora y factoraje, almacenadora, administradora de portafolios y la remesadora.

GFNorte integra también a Afore XXI Banorte, la afore más grande del país por administración de activos. GFNorte es una empresa pública que cotiza en el índice principal de la Bolsa Mexicana de Valores, y cuenta con 33,766 colaboradores, 1,191 sucursales, 11,284 cajeros automáticos, 223,148 Terminales Punto de Venta, y 19,719 corresponsalías.

LinkedIn: Grupo Financiero Banorte

Twitter: @GFBanorte\_mx

Facebook: Grupo Financiero Banorte

Para más información a medios de comunicación contactar al equipo de comunicación externa: [prensabanorte@banorte.com](mailto:prensabanorte@banorte.com)

Número de contacto: (55) 8471-7481

En cumplimiento al requerimiento de la BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V., se publica la información sobre las casas de bolsa que dan Cobertura de Análisis a:

COMPAÑÍAANALISTAOPINIÓNFecha

Actinver-Compra21-abr.-22

AutonomousRenato MeloniCompra14-ene.-25

BarclaysBrian MortonCompra14-ene.-25

BBVARodrigo OrtegaCompra15-ene.-25

BofAM. Pierry/ E. GabilondoCompra14-ene.-25

BTG PactualEduardo Rosman Compra02-dic.-24

CITIGustavo SchrodenCompra13-ene.-25

GBMPablo OrdoñezCompra25-nov.-24

Goldman SachsTito LabartaCompra17-ene.-25

Itaú BBAJorge Pérez ArayaCompra29-oct.-24

JP MorganYuri FernandesCompra26-nov.-24

MonexJ. Roberto SolanoCompra20-abr.-23

Punto ResearchMiguel CabreraCompra23-jul.-24

UBSTiago BatistaCompra27-ene.-25

VectorMarco MontañezCompra24-ene.-25

BradescoEric ItoMantener14-ene.-25

HSBCCarlos GómezMantener27-ene.-25

IntercamAlejandra Marcos/ Eduardo LópezMantener29-oct.-24

JefferiesIñigo VegaMantener03-dic.-24

Morgan Stanley Jorge KuriMantener30-oct.-24

SantanderAndrés SotoMantener01-dic.-24

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 1 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Banco Mercantil del Norte, S.A.,  
Institución de Banca Múltiple,  
Grupo Financiero Banorte y Subsidiarias

Estados financieros consolidados por los años que terminaron el 31 de diciembre de 2024 y 2023, e Informe de los auditores independientes del 28 de febrero de 2025

Banco Mercantil del Norte, S. A., Institución de Banca Múltiple,  
Grupo Financiero Banorte y Subsidiarias

Informe de los auditores independientes y estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2024 y 2023

ContenidoPágina(s)

Informe de los auditores independientes1-4

Estados de situación financiera consolidados5

Estados de resultado integral consolidados8

Estados de cambios en el capital contable consolidados9

Estados de flujo de efectivo consolidados11

Notas a los estados financieros consolidados12-160

Informe de los Auditores Independientes  
al Consejo de Administración y Accionistas de  
Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero  
Banorte y Subsidiarias

Opinión

Hemos auditado los estados financieros consolidados de Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte y Subsidiarias (La Tenedora), que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los estados de resultado integral consolidados, los estados de cambios en el capital contable consolidados y los estados de flujos de efectivo consolidados correspondientes a los años que terminaron en esas fechas, así como las notas explicativas de los estados financieros consolidados que incluyen información sobre las políticas contables materiales.

En nuestra opinión, los estados financieros consolidados adjuntos de la Tenedora, han sido preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los Criterios Contables establecidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión) a través de las "Disposiciones de Carácter General aplicables a las Instituciones de Crédito" (los Criterios Contables).

Fundamentos de la opinión

Llevamos a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 2 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades bajo esas normas se explican más ampliamente en la sección de Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados de nuestro informe. Somos independientes de la Tenedora de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internaciones de Ética para Contadores (Código de Ética del IESBA) y con el emitido por el Instituto Mexicano de Contadores Públicos (Código de Ética del IMCP), y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con el Código de Ética del IESBA y con el Código de Ética del IMCP. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

#### Otros asuntos

Los estados financieros consolidados adjuntos, en donde se precisa, presentan información financiera no auditada dentro de sus Notas, la cual es requerida en las Disposiciones establecidas por la Comisión.

#### Cuestiones clave de la auditoría

Las cuestiones clave de auditoría son aquellas cuestiones que, según nuestro juicio profesional, han sido de la mayor significatividad en nuestra auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual. Estas cuestiones han sido tratadas en el contexto de nuestra auditoría de los estados financieros consolidados en su conjunto y en la formación de nuestra opinión sobre estos, y no expresamos una opinión por separado sobre esas cuestiones. Hemos determinado que las cuestiones que se describen a continuación son las cuestiones clave de la auditoría que se deben comunicar en nuestro informe.

Estimaciones preventivas para riesgos crediticios (véase las Notas 5 y 13 a los estados financieros consolidados)

La metodología para calcular la estimación preventiva para riesgos crediticios requiere que se evalúe la pérdida esperada de acuerdo con los Criterios Contables así como con modelos internos emitidos y aprobados por la Comisión. Esta pérdida esperada considera tres factores de riesgo de crédito, como sigue: (i) la probabilidad de incumplimiento, (ii) la severidad de la pérdida y (iii) la exposición al incumplimiento para cada uno de los tipos de créditos.

Para llevar a cabo la identificación anterior, dichas reglas establecen un método que considera una serie de factores cualitativos y cuantitativos, como son: 1) en créditos de consumo: comportamiento de pago, pérdidas potenciales y riesgo de crédito; 2) en créditos hipotecarios: periodos de morosidad, posibilidad de no pago y pérdidas potenciales netas de las garantías recibidas; y 3) en créditos comerciales: evaluación de la capacidad de repagar del crédito, riesgo financiero, historial de pago, así como de las garantías correspondientes.

Se ha considerado como un asunto clave de auditoría debido a la importancia de su valor en libros y porque el proceso para la determinación de la estimación requiere considerar la integridad y exactitud de la información fuente utilizada.

Nuestros procedimientos de auditoría para cubrir este asunto clave de auditoría, incluyeron los siguientes:

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 3 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

a) Probamos el diseño e implementación de los controles relevantes respecto a la integridad y exactitud de la información fuente utilizada para la valuación de la estimación preventiva para riesgos crediticios de la Tenedora.

b) Recalculamos la totalidad de la estimación preventiva para riesgos crediticios por cada tipo de cartera, considerando lo apropiado de las metodologías utilizadas, los factores de riesgo históricos y actualizados, los insumos utilizados así como su documentación y validamos el correcto registro contable.

c) Nuestras pruebas fueron desarrolladas con el involucramiento de nuestro equipo de especialistas en riesgo de crédito, quienes se aseguraron que los modelos para determinar las estimaciones preventivas utilizados por la Tenedora estuvieran de acuerdo con los modelos estipulados y autorizados (por lo que corresponde a los modelos internos) por la Comisión.

d) Adicionalmente validamos la correcta presentación y revelación en los estados financieros consolidados.

Otra información incluida en el documento que contienen los estados financieros consolidados auditados

La administración de la Tenedora es responsable por la otra información. La otra información comprenderá la información incluida en el Reporte Anual que la Tenedora está obligada a preparar conforme al Artículo 33 Fracción I, inciso b) del Título Cuarto, Capítulo Primero de las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Emisoras y a Otros Participantes del Mercado de Valores en México y al Instructivo que acompaña esas Disposiciones. Se espera que el informe anual esté disponible para nuestra lectura después de la fecha de este informe de auditoría. Nuestra opinión de los estados financieros consolidados no cubrirá la otra información y nosotros no expresaremos ninguna forma de seguridad sobre ella.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros consolidados, nuestra responsabilidad será leer el Reporte Anual, cuando esté disponible, y cuando lo hagamos, considerar si la otra información ahí contenida es inconsistente en forma material con los estados financieros consolidados o nuestro conocimiento obtenido durante la auditoría, o que parezca contener un error material. Si basado en el trabajo que hemos realizado, concluimos que hay error material en la otra información, tendríamos que reportar ese hecho. Cuando leamos el Reporte Anual emitiremos la leyenda sobre la lectura del informe anual, requerida en el Artículo 33 Fracción I, inciso b) numeral 1.2. de las citadas Disposiciones.

Responsabilidades de la administración y de los responsables del gobierno de la Tenedora en relación con los estados financieros consolidados

La administración de la Tenedora es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados adjuntos de conformidad con los Criterios Contables emitidos por la Comisión, y del control interno que la administración considere necesario para permitir la preparación de los estados financieros consolidados libres de error material, debido a fraude o error. En la preparación de los estados financieros consolidados, la administración es responsable de la evaluación de la capacidad de la Tenedora de continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento, excepto si la administración tiene intención de liquidar a la Tenedora o detener sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista. Los responsables del gobierno de la Tenedora son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Tenedora.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 4 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Responsabilidades del Auditor en relación con la auditoría de los estados financieros consolidados

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros consolidados en su conjunto están libres de errores materiales, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte un error material cuando existe. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyen en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose de los estados financieros consolidados.

Como parte de una auditoría ejecutada de conformidad con las NIA, ejercemos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. Nosotros también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material de los estados financieros consolidados, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos, y obtuvimos evidencia de auditoría que es suficiente y apropiada para proporcionar las bases para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a un error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas, o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con el fin de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Tenedora.

- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la administración.

- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización por la administración, de la norma contable de empresa en funcionamiento y, basándose en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Tenedora para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros consolidados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Tenedora deje de ser una empresa en funcionamiento.

- Planeamos y realizamos la auditoría de grupo para obtener evidencia de auditoría suficiente en relación con la información financiera de las entidades o unidades de negocio dentro de la Tenedora como base para formarse una opinión sobre los estados financieros de la Tenedora. Somos responsables de la dirección, supervisión y revisión del trabajo realizado para los fines de la auditoría del Grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Comunicamos a los responsables del gobierno de la Tenedora en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de la realización de la auditoría planificados y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría. También proporcionamos a los responsables del gobierno de la Tenedora una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia y les hemos comunicado acerca de todas las relaciones y demás cuestiones

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 5 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

de las que se puede esperar razonablemente que pueden afectar nuestra independencia, y en su caso, las correspondientes salvaguardas.

Entre las cuestiones que han sido objeto de comunicaciones con los responsables del gobierno de la Tenedora, determinamos que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de los estados financieros consolidados del periodo actual y que son en consecuencia, las cuestiones clave de auditoría. Describimos esas cuestiones en este informe de auditoría, salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión o, en circunstancias extremadamente poco frecuentes determinemos que una cuestión no se debería comunicar en nuestro informe porque cabe razonablemente esperar que las consecuencias adversas de hacerlo superarían los beneficios del interés público de la misma.

Galaz, Yamazaki, Ruiz Urquiza, S.C.

Afiliada a una Firma Miembro de Deloitte Touche Tohmatsu Limited

C.P.C. Fernando Noguera Conde  
Registro en la Administración General  
de Auditoría Fiscal Federal Núm. 13204  
28 de febrero de 2025

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS  
ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA CONSOLIDADOS CON SUBSIDIARIAS  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 y 2023  
(Cifras en millones de pesos)

ACTIVO20242023

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO\$98,045\$100,128

CUENTAS DE MARGEN (INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS)3,9984,918

INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS

Instrumentos financieros negociables129,857 109,121

Instrumentos financieros para cobrar o vender155,898161,049

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés (valores) (neto)111,40294,624  
397,157364,794

DEUDORES POR REPORTO52,60083,103

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

Con fines de negociación 21,119 28,791

Con fines de cobertura1,0044,442

22,12333,233

CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 1

Créditos comerciales

Actividad empresarial o comercial433,979 369,978

Entidades financieras57,34843,454

Entidades gubernamentales182,182164,035

Créditos de consumo200,724172,325

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 6 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Créditos a la vivienda  
Media y residencial 267,837 248,257  
De interés social 12  
Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE 1,3731,618  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 11,143,444999,669

CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 2  
Créditos comerciales  
Actividad empresarial o comercial 1,4251,233  
Créditos de consumo 3,1462,935  
Créditos a la vivienda  
Media y residencial 3,407 3,193  
Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE 7569  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 28,0537,430

CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 3  
Créditos comerciales  
Actividad empresarial o comercial 3,512 2,883  
Entidades financieras 132119  
Entidades gubernamentales -7  
Créditos de consumo 4,8244,820  
Créditos a la vivienda  
Media y residencial 1,754 1,831  
Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE 343346  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO CON RIESGO DE CREDITO ETAPA 310,56510,006  
CARTERA DE CRÉDITO 1,162,0621,017,105  
(Más /Menos) PARTIDAS DIFERIDAS 3,1922,436  
(Menos) ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS (19,658) (18,749)  
CARTERA DE CRÉDITO, neta 1,145,5961,000,792  
DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS (NETO) 8761,094  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO (NETO) 1,146,4721,001,886

OTRAS CUENTAS POR COBRAR (NETO) 49,17938,352  
BIENES ADJUDICADOS (NETO) 4,5334,792  
PAGOS ANTICIPADOS Y OTROS ACTIVOS (NETO) 5,7984,959  
PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO (NETO) 27,03225,623  
ACTIVOS POR DERECHOS DE USO DE PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO (NETO) 4,3633,795  
INVERSIONES PERMANENTES 1,5371,570  
ACTIVO POR IMPUESTOS A LA UTILIDAD DIFERIDOS (NETO) 3,790-  
ACTIVOS INTANGIBLES (NETO) 11,23113,843  
CRÉDITO MERCANTIL 2,7381,497

TOTAL ACTIVO \$1,830,596 \$1,682,493

PASIVO Y CAPITAL CONTABLE 2024 2023

CAPTACIÓN TRADICIONAL  
Depósitos de exigibilidad inmediata \$739,532 \$685,561  
Depósitos a plazo  
Del público en general 363,697 332,098  
Mercado de dinero 1,7958,098  
Títulos de crédito emitidos 43,83843,718  
Cuenta global de captación sin movimientos 4,0093,656  
1,152,8711,073,131

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 7 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

## PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS

De exigibilidad inmediata 1,365 -

De corto plazo 4,0075,525

De largo plazo 7,6924,584

13,06410,109

ACREEDORES POR REPORTO 267,192206,018

## COLATERALES VENDIDOS O DADOS EN GARANTÍA

Reportos (saldo acreedor) 52,60083,098

## INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

Con fines de negociación 22,236 21,488

Con fines de cobertura 3,7982,259

26,03423,747

PASIVO POR ARRENDAMIENTO 4,4963,835

## OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Acreedores por liquidación de operaciones 27,249 9,465

Acreedores por colaterales recibidos en efectivo 9,90319,747

Contribuciones por pagar 2,2191,519

Acreedores diversos y otras cuentas por pagar 22,26731,450

61,63862,181

## INSTRUMENTOS FINANCIEROS QUE CALIFICAN COMO PASIVO

Obligaciones subordinadas en circulación 86,92855,421

## PASIVO POR IMPUESTOS A LA UTILIDAD

5,871

2,501

## PASIVO POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

11,259

10,346

## CRÉDITOS DIFERIDOS Y COBROS ANTICIPADOS

1,076

1,140

TOTAL PASIVO \$1,683,029 \$1,531,527

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 8 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

## CAPITAL CONTABLE

### CAPITAL CONTRIBUIDO

Capital social 18,795 18,795  
Prima en venta de acciones 5,704 4,500  
24,499 23,295

### CAPITAL GANADO

Reservas de capital 18,959 18,959  
Resultados acumulados 113,916 115,000  
Otros resultados integrales  
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender (2,508) (969)  
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo  
(883) 183  
Remediciones de beneficios definidos a los empleados (2,850) (1,993)  
Efecto acumulado por conversión 348 (191)  
126,982 130,989  
PARTICIPACIÓN CONTROLADORA 151,481 154,284  
PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA (3,914) (3,318)  
TOTAL CAPITAL CONTABLE 147,567 150,966

TOTAL PASIVO Y CAPITAL CONTABLE \$1,830,596 \$1,682,493

"Los presentes estados de situación financiera consolidados, se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejadas las operaciones efectuadas por la institución hasta las fechas arriba mencionadas, las cuales se realizaron y valuaron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

"Los presentes estados de situación financiera consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben."

"El saldo histórico del capital social al 31 de diciembre de 2024 es de \$14,420 millones de pesos"

"Las notas aclaratorias que se acompañan, forman parte integrante de estos estados financieros consolidados"

Act. José Marcos Ramírez Miguel  
Director General  
Ing. Rafael Arana de la Garza  
Director General de Finanzas y Operaciones

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 9 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

C.P. Isaías Velázquez González  
Director General de Auditoría Interna Lic. Jorge Eduardo Vega Camargo  
Director General Adjunto de Contraloría C.P.C. Mayra Nelly López López  
Directora General Adjunta de Contabilidad

[www.banorte.com/ri](http://www.banorte.com/ri)  
[www.gob.mx/cnbv](http://www.gob.mx/cnbv)

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS  
ESTADOS DE RESULTADO INTEGRAL CONSOLIDADOS CON SUBSIDIARIAS  
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 y 2023  
(Cifras en millones de pesos)

20242023

Ingresos por intereses \$351,180 \$327,638

Gastos por intereses (241,664) (226,763)

MARGEN FINANCIERO 109,516 100,875

Estimación preventiva para riesgos crediticios (19,364) (15,782)

MARGEN FINANCIERO AJUSTADO POR RIESGOS CREDITICIOS 90,15285,093

Comisiones y tarifas cobradas 40,969 34,985

Comisiones y tarifas pagadas (20,571) (17,780)

Resultado por intermediación 2,0822,276

Otros egresos de la operación (4,271) (4,002)

Gastos de administración y promoción (49,100) (44,406)

(30,891) (28,927)

RESULTADO DE LA OPERACIÓN 59,26156,166

Participación en el resultado neto de otras entidades 374175

RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD 59,63556,341

Impuestos a la utilidad (15,572) (14,425)

RESULTADO ANTES DE OPERACIONES DISCONTINUADAS 44,06341,916

RESULTADO NETO \$44,063 \$41,916

Otros resultados integrales:

- Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender (1,534) 1,352

- Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo  
(1,066) 1,755

- Remediciones de beneficios definidos a los empleados (857) (69)

- Efecto acumulado por conversión 539 (154)

(2,918) 2,884

RESULTADO INTEGRAL \$41,145 \$44,800

Resultado neto atribuible a:

Participación controladora \$44,854 \$41,946

Participación no controladora (791) (30)

\$44,063 \$41,916

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA  
MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 10 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Resultado integral atribuible a:  
Participación controladora \$41,936\$44,830  
Participación no controladora (791) (30)  
\$41,145\$44,800

Utilidad básica por acción ordinaria \$0.3110\$0.0291

“Los presentes estados de resultados integrales consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los ingresos y egresos derivados de las operaciones efectuadas por la institución durante los periodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valuaron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

“Los presentes estados de resultados integrales consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben”.

“Las notas aclaratorias que se acompañan, forman parte integrante de estos estados financieros consolidados”.

Act. José Marcos Ramírez Miguel  
Director General

Ing. Rafael Arana de la Garza  
Director General de Finanzas y Operaciones

C.P. Isaías Velázquez González  
Director General de Auditoría Interna Lic. Jorge Eduardo Vega Camargo  
Director General Adjunto de Contraloría C.P.C. Mayra Nelly López López  
Directora General Adjunta de Contabilidad

[www.banorte.com/ri](http://www.banorte.com/ri)  
[www.gob.mx/cnbv](http://www.gob.mx/cnbv)

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS  
ESTADOS DE CAMBIOS EN EL CAPITAL CONTABLE CONSOLIDADOS CON SUBSIDIARIAS  
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 y 2023  
(Cifras en millones de pesos)

CAPITAL CONTRIBUIDO CAPITAL GANADO

Capital

Social Prima en venta de acciones Reservas de capital Resultados acumulados Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo

Saldos al 31 de diciembre de 2022 \$18,795\$4,651\$18,959\$108,126 (\$2,326) (\$1,572)

MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:

Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital -1,011----

Dividendos Decretados por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas los días 5 de abril de 2023, 12 de julio de 2023 y 18 de octubre de 2023. --- (31,000) --

Transferencia de acciones entre entidades bajo control común - (1,162) ---

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 11 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Total movimientos de propietarios-(151)-(31,000)--

OTROS MOVIMIENTOS DE CAPITAL:

Intereses de obligaciones subordinadas---(4,059)--  
 Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión---(13)5-  
 Total otros movimientos de capital---(4,072)5-  
 RESULTADO INTEGRAL:  
 Resultado neto---41,946--

OTROS RESULTADOS INTEGRALES:

Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender----1,342-  
 Efecto acumulado por conversión-----  
 Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo-----  
 1,769  
 Remediciones de beneficios definidos a los empleados-----  
 Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión----10(14)  
 Total otros resultados integrales---41,9461,3521,755  
 Participación no controladora-----  
 Saldos al 31 de diciembre de 202318,7954,50018,959115,000(969)183

MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:

Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital-1,204----  
 Dividendos Decretados por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas los días 29 de  
 Abril de 2024, 4 de Julio de 2024 y 17 de diciembre 2024.---(42,000)--  
 Total movimientos de propietarios-1,204-(42,000)--

OTROS MOVIMIENTOS DE CAPITAL:

Intereses de obligaciones subordinadas---(3,935)--  
 Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión---(3)(5)-  
 Total otros movimientos de capital---(3,938)(5)-  
 RESULTADO INTEGRAL:  
 Resultado neto---44,854--

OTROS RESULTADOS INTEGRALES:

Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender----(1,347)-  
 Efecto acumulado por conversión-----  
 Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo-----  
 (1,080)  
 Remediciones de beneficios definidos a los empleados-----  
 Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión----(187)14  
 Total otros resultados integrales---44,854(1,534)(1,066)  
 Participación no controladora-----  
 Saldos al 31 de diciembre de 2024\$18,795\$5,704\$18,959\$113,916(\$2,508)(\$883)

CAPITAL GANADO

Remediciones de beneficios definidos a los empleados	Efecto acumulado por conversión
Total participación de la controladora	Participación no controladora
Total	capital
contable	

Saldo al 31 de diciembre de 2022(\$1,924)(\$37)\$144,672\$5\$144,677

MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:

Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 12 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

-  
1,011  
-  
1,011  
Dividendos Decretados por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas los días 5 de abril de 2023, 12 de julio de 2023 y 18 de octubre de 2023  
  
-  
-  
  
(31,000)  
  
-  
  
(31,000)  
Transferencia de acciones entre entidades bajo control común--(1,162)-(1,162)  
Total movimientos de propietarios--(31,151)-(31,151)  
  
OTROS MOVIMIENTOS DE CAPITAL:  
Intereses de obligaciones subordinadas--(4,059)-(4,059)  
Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión--(8)-(8)  
Total otros movimientos de capital--(4,067)-(4,067)  
  
RESULTADO INTEGRAL:  
Resultado Neto--41,946(30)41,916  
  
OTROS RESULTADOS INTEGRALES:  
Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender--1,342-1,342  
Efecto acumulado por conversión|-(154)(154)-(154)  
Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo--  
1,769-1,769  
Remediciones de beneficios definidos a los empleados(69)-(69)-(69)  
Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión --(4)-(4)  
Total otros resultados integrales(69)(154)44,830(30)44,800  
Participación no controladora---(3,293)(3,293)  
Saldo al 31 de diciembre de 2023(1,993)(191)154,284(3,318)150,966  
MOVIMIENTOS DE PROPIETARIOS:  
Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital  
-  
-  
1,204  
-  
1,204  
Dividendos Decretados por la Asamblea General Ordinaria de Accionistas los días 29 de Abril de 2024, 4 de Julio de 2024 y 17 de diciembre 2024.  
  
-  
-  
  
(42,000)  
  
-  
  
(42,000)

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 13 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Total movimientos de propietarios--(40,796)-(40,796)

OTROS MOVIMIENTOS DE CAPITAL:

Intereses de obligaciones subordinadas--(3,935)-(3,935)

Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión--(8)-(8)

Total otros movimientos de capital--(3,943)-(3,943)

RESULTADO INTEGRAL:

Resultado Neto--44,854 (791)44,063

OTROS RESULTADOS INTEGRALES:

Valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender--(1,347)-(1,347)

Efecto acumulado por conversión|-539539 -539

Valuación de instrumentos financieros derivados de cobertura de flujos de efectivo--  
(1,080)-(1,080)

Remediciones de beneficios definidos a los empleados(857)-(857)-(857)

Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión --(173) -(173)

Total otros resultados integrales(857)539 41,936 (791)41,145

Participación no controladora---195195

Saldos al 31 de diciembre de 2024(\$2,850)\$348 \$151,481(\$3,914)\$147,567

"Los presentes estados de cambios en el capital contable consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejados todos los movimientos en las cuentas de capital contable derivados de las operaciones efectuadas por la institución durante los períodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valuaron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

"Los presentes estados de cambios en el capital contable consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben."

"Las notas aclaratorias que se acompañan, forman parte integrante de estos estados financieros consolidados."

Act. José Marcos Ramírez Miguel  
Director GeneralIng. Rafael Arana de la Garza  
Director General de Finanzas y Operaciones

C.P. Isaías Velázquez González  
Director General de Auditoría InternaLic. Jorge Eduardo Vega Camargo  
Director General Adjunto de ContraloríaC.P.C. Mayra Nelly López López  
Directora General Adjunta de Contabilidad

[www.banorte.com/ri](http://www.banorte.com/ri)

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA  
MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 14 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

www.gob.mx/cnbv

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS  
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO CONSOLIDADOS CON SUBSIDIARIAS  
POR LOS AÑOS QUE TERMINARON EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 Y 2023  
(Cifras en millones de pesos)

20242023

Actividades de operación

Resultado antes de impuestos a la utilidad

\$59,635

\$56,341

Ajustes por partidas asociadas con actividades de inversión:

Depreciación de propiedades, mobiliario y equipo 3,910 3,474

Amortizaciones de activos intangibles 685 609

Participación en el resultado neto de otras entidades (374) (175)

Ajustes por partidas asociadas con actividades de financiamiento:

Intereses asociados con préstamos interbancarios y de otros organismos 1,093 1,046

Intereses asociados con instrumentos financieros que califican como pasivo 4,560 3,097  
9,8748,051

Cambios en partidas de operación:

Cambio en cuentas de margen (instrumentos financieros derivados) 920 560

Cambio en inversiones en instrumentos financieros (valores) (neto) (33,711) (25,941)

Cambio en deudores por reporto (neto) 30,503 (8,732)

Cambio en instrumentos financieros derivados (activo) 7,672 6,785

Cambio en cartera de crédito (neto) (144,803) (109,782)

Cambio en derechos de cobro adquiridos (neto) 218 (440)

Cambio en otras cuentas por cobrar (10,827) (3,171)

Cambio en bienes adjudicados (neto) 259 (1,948)

Cambio en otros activos operativos (neto) 531 5,222

Cambio en captación tradicional 179,740 154,162

Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos 1,863 (5,760)

Cambio en acreedores por reporto 61,175 (12,910)

Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía (30,499) 10,669

Cambio en instrumentos financieros derivados (pasivo) 748 (7,627)

Cambio en otros pasivos operativos (63) 16

Cambio en instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de operación) 3,891 (2,515)

Cambio en activos/pasivos por beneficios a los empleados 913 1,548

Cambio en otras cuentas por pagar (1,253) (167)

Pago de impuestos a la utilidad (14,502) (18,214)

Flujos netos de efectivo de actividades de operación 22,284 46,147

Actividades de inversión:

Pagos por adquisición de propiedades, mobiliario y equipo (7,169) (7,347)

Cobros por disposición de propiedades, mobiliario y equipo 2,412 3,305

Pagos por adquisición de asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes (3) (94)

Cobros de dividendos en efectivo de inversiones permanentes 234 142



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 15 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Flujos netos de efectivo de actividades de inversión (4,526) (3,994)

Actividades de financiamiento:

Pagos de pasivo por arrendamiento(775) (371)

Pagos asociados a instrumentos financieros que califican como capital(3,935) (4,059)

Pagos de dividendos en efectivo(42,000) (31,000)

Pagos asociados con instrumentos financieros que califican como pasivo26,946 (13,657)

Pagos por intereses por pasivo por arrendamiento(378) (370)

Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento(20,142) (49,457)

Incremento o disminución neto de efectivo y equivalentes de efectivo(2,384) (7,304)

Efectos por cambio en el valor del efectivo y equivalentes de efectivo301(149)

Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del período100,128107,581

Efectivo y equivalentes de efectivo al final del período\$98,045\$100,128

"Los presentes estados de flujos de efectivo consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para las Instituciones de Crédito, emitidos por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, con fundamento en lo dispuesto por los Artículos 99, 101 y 102 de la Ley de Instituciones de Crédito, de observancia general y obligatoria, aplicados de manera consistente, encontrándose reflejadas las entradas de efectivo y salidas de efectivo derivadas de las operaciones efectuadas por la institución durante los períodos arriba mencionados, las cuales se realizaron y valuaron con apego a sanas prácticas bancarias y a las disposiciones legales y administrativas aplicables.

"Los presentes estados de flujos de efectivo consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que lo suscriben."

"Las notas aclaratorias que se acompañan, forman parte integrante de estos estados financieros consolidados"

Act. José Marcos Ramírez Miguel  
Director General  
Ing. Rafael Arana de la Garza  
Director General de Finanzas y Operaciones

C.P. Isaías Velázquez González  
Director General de Auditoría InternaLic. Jorge Eduardo Vega Camargo  
Director General Adjunto de ContraloríaC.P.C. Mayra Nelly López López  
Directora General Adjunta de Contabilidad

[www.banorte.com/ri](http://www.banorte.com/ri)

[www.gob.mx/cnbv](http://www.gob.mx/cnbv)

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,  
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

POR LOS AÑOS QUE TERMINARON EL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 y 2023

(Cifras en millones de pesos y de dólares estadounidenses (USD), excepto tipos de cambio y Nota 33)

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 16 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte y Subsidiarias (la Tenedora o Banorte), es una institución de banca múltiple cuyas principales actividades son reguladas por la Ley de Instituciones de Crédito (LIC), así como por Banco de México y por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (la Comisión). Sus actividades consisten entre otros, en recibir depósitos, aceptar y otorgar préstamos y créditos, captar recursos del público, realizar inversiones en instrumentos financieros, celebrar operaciones de reporto, efectuar operaciones con instrumentos financieros derivados (futuros, swaps, opciones y contratos adelantados), la celebración de contratos de Fideicomisos y otras operaciones de banca múltiple, de conformidad con la LIC. Sus subsidiarias son supervisadas por la Comisión.

Los principales aspectos regulatorios requieren que la Tenedora mantenga un índice mínimo de capitalización en relación con los riesgos de mercado y de crédito de sus operaciones, el cumplimiento de ciertos límites de aceptación de depósitos, obligaciones y otros tipos de fondeo que pueden ser denominados en moneda extranjera, así como el establecimiento de límites mínimos de capital pagado y reservas de capital, con los cuales la Tenedora cumple satisfactoriamente al 31 de diciembre de 2024.

Por disposición legal, la Tenedora responde solidaria e ilimitadamente del cumplimiento de las obligaciones a cargo de las entidades financieras integrantes del grupo e ilimitadamente por las pérdidas de todas y cada una de dichas entidades.

La Tenedora es subsidiaria al 98.26% de Grupo Financiero Banorte, S.A.B. de C.V. (el Grupo Financiero o GFNorte).

Dentro de las facultades que le corresponden a la Comisión en su carácter de regulador de las Instituciones de Crédito, está la de llevar a cabo revisiones a la información financiera de la Tenedora y requerir modificaciones a la misma.

La Tenedora realiza sus actividades en México y hasta marzo de 2017 en los Estados Unidos de América.

Los estados financieros consolidados de la Tenedora fueron aprobados por el Consejo de Administración en la sesión celebrada el 28 de enero de 2025, bajo la responsabilidad de los funcionarios que los suscriben.

## 2 - EVENTOS RELEVANTES

### Emisión de Certificados bursátiles bancarios

El 15 de febrero de 2024, la Tenedora colocó la cantidad de \$13,063 mediante la emisión de certificados bursátiles bancarios, en tres diferentes emisiones, al amparo del programa de emisor recurrente por hasta \$70,000 o su equivalente en Unidades de Inversión ("UDIs") o cualquier moneda extranjera, autorizado el 15 de diciembre de 2023 por la Comisión.

Las características de la emisión son las siguientes:

- La clave de pizarra es BANORTE 24X por un monto de \$4,172 a un plazo de 4 años y tasa TIIE de fondeo más spread de 0.33%.
- La clave de pizarra BANORTE 24-2X por un monto de \$3,642 a un plazo de 7 años y tasa fija de 9.74%.
- La clave de pizarra BANORTE 24UX por un monto de \$648 millones de UDIs (equivalentes a \$5,249) a un plazo de 10 años y tasa de 4.90%.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 17 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## Amortización de Bonos Bancarios BANORTE 3-23

El 21 de marzo de 2024, la Tenedora ejerció el derecho de amortizar en su totalidad los Bonos Bancarios Estructurados BANORTE 3-23, emitidos el 12 de abril de 2023, el monto de la amortización fue de \$202.

## Amortización de Certificados Bursátiles BANORTE 23-6

El 5 de julio de 2024, la Tenedora ejerció el derecho de amortizar en su totalidad los Certificados Bursátiles BANORTE 23-6, emitidas el 9 de noviembre de 2023, el monto de la amortización fue de \$10,000, también se amortizaron contra resultados gastos de emisión por \$2.

## Adquisición de More Payment Evolution

El 13 de agosto de 2024, Uniteller Financial Services, Inc. (UniTeller) concretó la adquisición de More Payment Evolution (More). El precio de la adquisición fue por un valor de \$59 millones de USD y originó un crédito mercantil de \$55 millones de USD.

## Amortización de Obligaciones Subordinadas BANO64

El 27 de septiembre de 2024, la Tenedora ejerció el derecho de amortizar en su totalidad las obligaciones subordinadas perpetuas, no preferentes y no susceptibles de convertirse en acciones BANO64, emitidas el 27 de junio de 2019, el monto de la amortización fue de \$600 millones de USD, también se amortizaron contra resultados gastos de emisión por \$9.

## Emisión de notas de capital (Tier 1) por USD 1,500 millones (Notas Subordinadas)

El 20 de noviembre de 2024, la Tenedora concluyó exitosamente la emisión de Notas de Capital Perpetuas, No preferentes, No Susceptibles de Convertirse en Acciones (Tier 1) por un monto global de \$1,500 millones de USD.

La emisión de las Notas de Capital (Tier 1) se realizó en dos series:

- NC6.5 Perpetual Notes por \$750 millones de USD, prepagables al sexto año y medio, con una tasa cupón de 8.375% y;
- NC6.5 Perpetual Notes por \$750 millones de USD, prepagables al sexto año y medio, con una tasa cupón de 8.375%.

Las calificaciones otorgadas a ambas series por las agencias calificadoras Moody's y S&P fueron de Ba2 y BB-, respectivamente. Cabe resaltar que las Notas Subordinadas emitidas cumplen con la regulación de Basilea III.

Los recursos procedentes de la emisión se utilizarán para propósitos corporativos generales.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 18 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Amortización de Certificados Bursátiles BANORTE 23-6

El 10 de diciembre de 2024, la Tenedora ejerció el derecho de amortizar una parte de los Certificados Bursátiles Bancarios BANORTE 24, emitidos el 28 de agosto de 2024, el monto de la amortización fue de \$3,000.

### 3 - BASES DE PRESENTACIÓN

Presentación de los estados financieros consolidados

Los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2024 y 2023 que se acompañan, han sido preparados por la Administración de la Tenedora de acuerdo con las "Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito", así como en los oficios generales y particulares (los Criterios Contables) emitidos por la Comisión.

Unidad monetaria de los estados financieros consolidados

Los estados financieros consolidados y notas al 31 de diciembre de 2024 y 2023 incluyen saldos y transacciones reflejadas en millones de pesos de poder adquisitivo a esas fechas.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la moneda de registro y moneda funcional de la Tenedora es el peso mexicano.

Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera

El reconocimiento de la inflación se realiza de acuerdo con la NIF B-10, "Efectos de la inflación", la cual considera dos tipos de entornos económicos: a) inflacionario, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es igual o superior al 26%, caso en el cual requiere el reconocimiento de los efectos de la inflación, y b) no inflacionario, cuando en el mismo período la inflación es menor al 26%; en este último caso, no se deben reconocer los efectos de la inflación en los estados financieros consolidados.

Dado que la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores a 2024 y 2023 fue de 20.83% y 19.50%, respectivamente, el entorno económico para ambos años califica como no inflacionario, sin embargo, los activos, pasivos y capital contable al 31 de diciembre de 2024 y 2023 incluyen los efectos de reexpresión reconocidos hasta el 31 de diciembre de 2007. La inflación acumulada por el período de tres años incluyendo el terminado el 31 de diciembre de 2023 fue 17.34%.

El porcentaje de inflación por los años que terminaron el 31 de diciembre de 2024 y 2023 fue de 4.50% y 4.38%, respectivamente.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 19 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Negocio en marcha

Los estados financieros consolidados han sido preparados por la Administración asumiendo que la Tenedora continuará operando como negocio en marcha.

Consolidación de estados financieros

Los estados financieros consolidados adjuntos incluyen los de la Tenedora y los de las subsidiarias que posteriormente se mencionan.

Todos los saldos y transacciones importantes entre entidades consolidadas han sido eliminados.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la participación de la Tenedora en el capital contable de sus subsidiarias consolidadas se muestra a continuación:

EntidadDiciembre 2024Diciembre 2023

Administradora de Servicios Profesionales Especializados, S.A. de C.V.99.99%99.99%

Casa Servicios Administrativos, S.A. de C.V.99.60%99.60%

Bonds Finance Company Limited\*100.00%100.00%

Fideicomiso BONY 469100.00%100.00%

Estrategia en Finanzas & Infraestructura, S.A. de C.V.99.99%99.99%

Fideicomiso de coinversión FCICK16-197.50%97.50%

Banorte Financial Services, INC.100.00%100.00%

Fideicomiso Bursa GEM 2023100.00%100.00%

Tarjetas del Futuro, S.A.P.I. de C.V.4.99%4.99%

\* Fideicomiso constituido el 11 de enero de 2017 de conformidad con la Ley de Sociedades de las Islas Caimán, su actividad principal es la de fungir como vehículo de propósito especial para la emisión de pagarés en las Islas Caimán.

Las inversiones permanentes en sociedades de inversión, así como las inversiones en las empresas asociadas, se valúan conforme al método de participación, de acuerdo con los criterios contables establecidos por la Comisión.

Conversión de estados financieros de subsidiarias en el extranjero

Para consolidar los estados financieros de las subsidiarias extranjeras, cuya moneda de registro y funcional es el dólar estadounidense, éstos se modifican en la moneda de registro y se homologan de acuerdo con los criterios contables establecidos por la Comisión. Los estados financieros se convierten a pesos mexicanos, considerando la siguiente metodología:

Las operaciones extranjeras cuya moneda de registro y funcional es la misma, convierten sus estados financieros utilizando el tipo de cambio de cierre de jornada para los

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 20 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

activos y pasivos monetarios (que para 2024 fue de \$20.8829 pesos), el tipo de cambio histórico para los activos y pasivos no monetarios y el capital contable y el tipo de cambio promedio ponderado del período para los ingresos, costos y gastos (que para 2024 fue de \$18.3378 pesos). Los efectos de conversión se presentan en el capital contable de la Tenedora.

## Resultado integral

Es la modificación del capital contable durante el período por conceptos que no son distribuciones ni movimientos del capital contribuido; se integra por el resultado neto del ejercicio más otras partidas que representan una ganancia o pérdida del mismo período, las cuales, de acuerdo con los criterios definidos por la Comisión, se presentan directamente en el capital contable y en el resultado integral del ejercicio. En 2024 y 2023, el resultado integral está representado por el resultado neto, el resultado por valuación de instrumentos financieros para cobrar o vender, los efectos de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión, el efecto acumulado por conversión, remedaciones por beneficios a los empleados y el resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo.

## 4 - JUICIOS CONTABLES CRÍTICOS Y FUENTES CLAVE PARA LA ESTIMACIÓN DE INCERTIDUMBRES

En la aplicación de las políticas contables de la Tenedora, las cuales se describen en la nota 5, la administración debe hacer juicios, estimaciones y supuestos sobre los valores en libros de los activos y pasivos de los estados financieros consolidados. Las estimaciones y supuestos relativos se basan en la experiencia y otros factores que se consideran pertinentes. Los resultados reales podrían diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos se revisan sobre una base regular. Las modificaciones a las estimaciones contables se reconocen en el periodo en que se realiza la modificación y periodos futuros si la modificación afecta tanto al periodo actual como a periodos subsecuentes.

### a. Juicios críticos al aplicar las políticas contables

A continuación, se presentan juicios críticos, aparte de aquellos que involucran las estimaciones, realizados por la administración durante el proceso de aplicación de las políticas contables de la Tenedora y que tienen un efecto significativo en los estados financieros consolidados.

#### -Evaluación del modelo de negocio

La clasificación y evaluación de los activos financieros dependen del resultado de las pruebas SPPI (sólo pagos de principal e interés) y la prueba del modelo de negocios. La Tenedora determina el modelo de negocio en un nivel que refleja cuando los grupos de activos financieros son administrados juntos para alcanzar un objetivo particular. Esta tarea incluye juicios que reflejan toda la evidencia relevante incluyendo cómo el desempeño de los activos es evaluado y cómo su desempeño medido, los riesgos que afectan el desempeño de los activos y cómo los activos son administrados y cómo los administradores de los activos son compensados. La Tenedora monitorea los activos financieros evaluados a costo amortizado y a valor razonable a través de otros resultados integrales que fueron dados de baja antes de su maduración, para entender la razón de su baja y si las razones son consistentes con el objetivo del negocio para el cual los activos son mantenidos. El monitoreo es parte de la evaluación continua de la Tenedora, de si el modelo de negocio para los activos financieros remanentes es

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 21 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

apropiado y si no es apropiado, si ha existido un cambio en el modelo de negocio y un cambio prospectivo debe hacerse a dichos activos. No fueron necesarios esos cambios durante los periodos presentados.

-Incremento significativo en el riesgo crediticio

Como se explica en la nota 5, la PCE (pérdida crediticia esperada) se mide en una asignación equivalente a 12 meses de la pérdida esperada total para los activos de la etapa 1, la vida total de la pérdida esperada total para los activos de la etapa 2 o 3. Un activo se cambia a la etapa 2 cuando el riesgo de crédito ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial. La NIF C-16 "Deterioro de instrumentos financieros" no define qué constituye un incremento significativo en el riesgo de crédito. Para contemplar si el riesgo de crédito ha incrementado significativamente la Tenedora toma como consideración información prospectiva cuantitativa y cualitativa.

b. Fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones

A continuación, se explican los supuestos clave respecto al futuro y otras fuentes clave de incertidumbre en las estimaciones al final del periodo, que tienen un riesgo significativo de resultar en ajustes importantes en los valores en libros de los activos y pasivos durante el próximo año.

Tasa de descuento utilizada para determinar el valor en libros de la Tenedora de la obligación por prestaciones definidas

La determinación de los beneficios de las obligaciones prestadas depende de algunos supuestos, que incluyen la selección de la tasa de descuento. La tasa de descuento se fija por referencia de la rentabilidad del mercado al final del periodo en los bonos corporativos. Los supuestos significativos requieren hacerse cuando se fijan los criterios para los bonos y se deben incluir en la curva de rentabilidad. El criterio más importante para considerar por la selección de los bonos incluye el tamaño actual de los bonos corporativos, la calidad y la identificación de los lineamientos que se excluyen.

## 5 - PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

Las principales políticas contables de la Tenedora están de acuerdo con los Criterios Contables prescritos por la Comisión, los cuales se incluyen en las "Disposiciones de Carácter General aplicables a Instituciones de Crédito" (las Disposiciones), en sus circulares, así como en los oficios generales y particulares que ha emitido para tal efecto, las cuales requieren que la Administración efectúe ciertas estimaciones y utilice ciertos supuestos, para determinar la valuación de algunas de las partidas incluidas en los estados financieros consolidados y para efectuar las revelaciones que se requiere presentar en los mismos. Aun cuando pueden llegar a diferir de su efecto final, la Administración considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados en las circunstancias actuales.

De acuerdo con el criterio contable A-1 "Esquema básico del conjunto de criterios contables aplicables a Instituciones de Crédito" de la Comisión, la contabilidad de las instituciones se ajustará a las NIF, emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF), excepto cuando a juicio de la Comisión sea necesario aplicar una normatividad o un criterio contable específico, tomando en consideración que las Instituciones de Crédito realizan operaciones especializadas.

Cambios contables

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 22 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Mejoras a las NIF 2024 - Se emitieron las siguientes mejoras con entrada en vigor a partir del 1 de enero de 2024, que no generan cambios contables.

NIF C-10.- converge con lo establecido en la NIIF 9, Instrumentos Financieros; por lo tanto, en el caso de una cobertura de un riesgo de moneda extranjera, un instrumento financiero no derivado denominado en dicha moneda puede ser designado como un instrumento de cobertura, siempre que no sea un instrumento de capital para el cual una entidad haya optado por presentar en el valor razonable en Otros Resultados Integrales de acuerdo con la NIF C-2.

NIF B-17, Determinación del valor razonable; NIF C-2, Inversión en instrumentos financieros; NIF C-16, Deterioro de instrumentos financieros por cobrar; NIF C-20, Instrumentos financieros por cobrar principal e intereses; INIF 24, Reconocimiento del efecto de la aplicación de las nuevas tasas de interés de referencia - En términos de la NIF C-2, una entidad clasificará los activos financieros con base en su modelo de negocios, entre otros, como instrumentos financieros por cobrar o por vender (IFCV). Se sustituye el término "instrumentos financieros para cobrar o vender" por el término "instrumentos financieros para cobrar y vender" debido a que el objetivo principal de estos debe ser obtener una utilidad por su venta, la cual se llevará a cabo cuando se den las condiciones óptimas del mercado y mientras tanto, cobrar los flujos de efectivo contractuales; es decir, se tienen para cobrar y vender.

Tratamiento contable especial de los programas de apoyo otorgados por la Tenedora derivado del huracán Otis

Ante el impacto negativo generado por el fenómeno hidrometeorológico con afectación severa en el estado de Guerrero, México, la Tenedora ha determinado apoyar a sus clientes mediante la implementación de diversos programas de apoyo que serán aplicables a todos los clientes que se encuentren en el estado mencionado y se suscriban al programa a partir del 24 de octubre de 2023 y hasta el 30 de abril de 2024, conforme a lo siguiente:

Tarjeta de crédito:

- El apoyo consiste en congelar intereses a partir del corte de octubre de 2023 y reanudarlos en mayo de 2024. Se aplicó a todo el Estado de Guerrero. Las cuentas que se incluyeron fueron cuentas con hasta 2 pagos vencidos al 24 de octubre de 2023.

Crédito al consumo no revolventes, crédito a la vivienda y Pymes

- El apoyo consiste en el aplazamiento de 6 meses sin capitalización de intereses, durante los cuales no se exige pago de capital ni de interés y el plazo se extiende por 6 meses. Se consideran aquellos créditos para todos los clientes con domicilio en el Estado de Guerrero, cuyo riesgo de crédito corresponde a la etapa 1 y etapa 2 al 24 de octubre de 2023.

En virtud de lo anterior, el 27 de octubre de 2023 mediante oficio P307/2023, la Comisión, emitió los Criterios Contables Especiales, aplicables a la Instituciones de crédito por el periodo del 24 de octubre de 2023 y hasta el 30 de abril de 2024, conforme a lo siguiente:

Aquellos créditos con los esquemas de pago único de principal al vencimiento y pagos periódicos de intereses, pago único de principal al vencimiento e intereses al vencimiento, pagos periódicos de principal e intereses, así como créditos revolventes,



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 23 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

que sean renovados o reestructurados, no fueron traspasados a la categoría inmediata siguiente con mayor riesgo de crédito en términos de lo establecido en los párrafos 98 al 112 del criterio B-6, el criterio contable especial aplicó sólo para créditos que al 24 de octubre de 2023 se encontraban registrados como cartera de crédito con riesgo de crédito etapa 1 y etapa 2 y que el nuevo plazo de vencimiento, no exceda de seis meses a partir de la fecha de vencimiento del contrato original.

Adicionalmente, los créditos sujetos al criterio contable especial, no se consideraron como reestructuras conforme a lo establecido en el párrafo 35 del Criterio B-6, ni fueron reportados como créditos vencidos ante las sociedades de información crediticia.

Los importes que se hubieran registrado y presentado tanto en el estado de situación financiera como en el estado de resultado integral por tipo de cartera, de no haberse aplicado el criterio contable especial, así como, el detalle de los conceptos y montos por tipo de cartera, por los cuales se haya realizado la afectación contable con motivo de la aplicación del criterio contable especial al 31 de diciembre de 2024, se muestran a continuación:

Concepto Saldos con criterio contable especial Efectos en cartera y estimación Saldos sin criterio contable especial

## CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 1

Créditos comerciales \$673,509 - \$673,509  
Créditos al consumo 200,724 (1,019) 199,705  
Créditos a la vivienda 269,211 (1,739) 267,472  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 1 11,143,444 (2,758) 1,140,686

## CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 2

Créditos comerciales 1,425 (2) 1,423  
Créditos al consumo 3,146 - 3,146  
Créditos a la vivienda 3,482 (2) 3,480  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 2 28,053 (4) 8,049

## CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 3

Créditos comerciales 3,644 23,646  
Créditos al consumo 4,824 1,019 5,843  
Créditos a la vivienda 2,097 1,741 3,838  
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO ETAPA 3 10,565 2,762 13,327

CARTERA DE CRÉDITO 1,162,062 - 1,162,062

(+/-) PARTIDAS DIFERIDAS 3,192 - 3,192

(Menos) ESTIMACION PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS 19,658 3,103 22,761

DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS (NETO) 876 - 876

TOTAL CARTERA DE CRÉDITO, (NETA) 1,146,472 (3,103) 1,143,369

TOTAL ACTIVOS 1,830,596 (3,103) 1,827,493

Estimación preventiva para riesgos crediticios (Resultados) 19,364 3,103 22,467

RESULTADO NETO 44,063 (3,103) 40,960

TOTAL CAPITAL CONTABLE 147,567 (3,103) 144,464

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 24 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

TOTAL PASIVO Y CAPITAL CONTABLE \$1,830,596 (\$3,103) \$1,827,493

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo de los créditos sujetos al apoyo del programa es de \$2,916.

## Compensación de activos financieros y pasivos financieros

Los activos financieros y pasivos financieros son objeto de compensación de manera que se presente en el estado de situación financiera consolidado el saldo deudor o acreedor, según corresponda, si y solo si, se tiene el derecho contractual de compensar los importes reconocidos, y la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo, simultáneamente.

## Registro de operaciones

Las operaciones con valores y reporto, entre otras, por cuenta propia o por cuenta de terceros, se registran en la fecha en que se pactan, independientemente de la fecha de su liquidación.

## Valuación de instrumentos financieros

Para determinar el valor razonable de las posiciones en instrumentos financieros, tanto propias como de terceros, la Tenedora utiliza los precios, tasas y otra información de mercado que le proporciona un proveedor de precios autorizado por la Comisión, excepto por lo que se refiere a las operaciones con futuros, las cuales se valúan con los precios de mercado determinados por la cámara de compensación de la bolsa en que se operan.

## Efectivo y equivalentes en efectivo

Se registran y valúan a su valor nominal, excepto por lo referente a metales amonedados, los cuales se valúan a su valor razonable al cierre del ejercicio. El efectivo y equivalentes de efectivos en moneda extranjera se valúan al tipo de cambio de cierre de jornada publicado por Banco de México al cierre del ejercicio.

## Cuentas de margen

Las llamadas de margen en efectivo por operaciones con instrumentos financieros derivados en mercados reconocidos se registran a valor nominal.

El efectivo está destinado a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a los derivados celebrados en los mercados reconocidos y corresponden al margen inicial, a liquidaciones parciales o totales, aportaciones adicionales o retiros, rendimientos que la propia cuenta genere, así como comisiones que correspondan a cargo en la vigencia de los contratos correspondientes.

---

---

Las liquidaciones parciales o totales depositadas y retiradas por la cámara de compensación con motivo de las fluctuaciones en los precios de los derivados deberán reconocerse dentro de la cuenta de margen, afectando como contrapartida una cuenta específica que podrá ser de naturaleza deudora o acreedora, y que reflejará los efectos de la valuación del derivado previos a su liquidación. La contrapartida de naturaleza deudora o acreedora representará un anticipo recibido, o bien, un financiamiento otorgado por la cámara de compensación de manera previa a la liquidación del derivado.

El monto de las cuentas de margen otorgadas y recibidas en efectivo en operaciones de derivados no realizadas en mercados o bolsas reconocidos se presentará en el rubro de otras cuentas por cobrar, mientras que la cuenta por pagar que se genere por la recepción de colaterales en efectivo se presentará en el rubro de otras cuentas por pagar.

Los colaterales otorgados en dichas operaciones, distintos a efectivo restringidos deberán permanecer en el mismo rubro del cual se originan. La cuenta por pagar, que representa la obligación del cesionario de restituir al cedente el colateral distinto a efectivo que haya sido vendido deberá presentarse dentro del estado de situación financiera consolidado, en el rubro de colaterales vendidos o dados en garantía. El monto del colateral distinto a efectivo sobre el cual se haya otorgado el derecho de vender o dar en garantía se presentará en cuentas de orden en un rubro específico.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 la Tenedora mantuvo operaciones de derivados estandarizados y futuros por lo que se reconocieron colaterales en efectivo (llamadas de margen en efectivo) destinados a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a las operaciones celebradas en mercados reconocidos a fin de mitigar el riesgo de incumplimiento.

#### Inversiones en instrumentos financieros

##### Modelo de negocio

Conforme la NIF C-2 "Inversión en instrumentos financieros" (NIF C-2), la Tenedora determinó un modelo de negocio acorde a la administración de sus inversiones en instrumentos financieros, para clasificarlos adecuadamente. El modelo de negocio se basa en la forma en que los instrumentos financieros se administran para generar flujos de efectivo para la Tenedora al llevar a cabo sus actividades y no en una intención particular de tenencia de un instrumento.

El modelo de negocio de la Tenedora es determinado a un nivel que refleja cómo los grupos de instrumentos financieros son administrados en su conjunto para lograr un objetivo del negocio y no con base en las intenciones de la administración sobre un instrumento en particular.

El modelo de negocio para administrar los instrumentos financieros se basa en hechos y no en una intención. Es típicamente observable a través de las actividades realizadas para lograr el objetivo del negocio y se aplica juicio para determinar el modelo de negocio, ya que éste no se basa en un solo factor o actividad, por lo que se considera toda la evidencia disponible al momento de hacer la evaluación.

Derivado del análisis que la Tenedora realizó para determinar el modelo de negocio, los

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 26 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

instrumentos financieros se clasifican como:

a) instrumentos financieros para cobrar principal e interés (IFCPI), cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales y los términos del contrato prevén flujos de efectivo en fechas preestablecidas, que corresponden sólo a pagos de principal e interés sobre el monto del principal pendiente de pago. Por lo anterior, el IFCPI tienen características de préstamo y se administran con base en su rendimiento contractual. Estos instrumentos se valúan con posterioridad a su reconocimiento inicial a su costo amortizado, tal como se establece en la NIF C-20.

b) instrumentos financieros para cobrar o vender (IFCV), el objetivo es obtener una posible utilidad en su venta cuando ésta sea conveniente o bien cobrar los flujos de efectivo contractuales para obtener una ganancia por el interés contractual que éstos generan. Estos instrumentos se valúan a su valor razonable a través de Otros Resultados Integrales (ORI); o

c) instrumentos financieros negociables (IFN), que son todas aquellas inversiones en instrumentos financieros que no tienen las características citadas en los dos párrafos anteriores, y se integran por instrumentos financieros de deuda o de capital, cuyo objetivo es el de obtener una utilidad entre el precio de compra y el de venta y no de cobrar principal e intereses, o sea que su administración es en función de los riesgos de mercado de dichos instrumentos, los cuales se valúan a su valor razonable a través de resultados.

Para la aplicación del modelo de negocios, la Tenedora realiza pruebas SPPI (Sólo pagos de principal e interés) a las inversiones en instrumentos financieros, la cual consisten en probar si la recuperación de los flujos está representada únicamente por concepto principal e intereses.

Instrumentos financieros negociables

Son aquellos valores que la Tenedora tiene en posición propia, adquiridos con la intención de enajenarlos, obteniendo ganancias derivadas de las diferencias en precios que resulten de las operaciones de compraventa en el corto plazo que realiza la Tenedora como participante en el mercado.

Al momento de su adquisición, se reconocen inicialmente a su valor razonable, el cual incluye, en su caso, el descuento o sobreprecio.

Se valúan con base en su valor razonable determinado por un proveedor de precios, la valuación incluye tanto el componente de capital, como los intereses devengados.

El resultado por valuación de los instrumentos financieros negociables se reconoce en los resultados del ejercicio.

Instrumentos financieros para cobrar o vender

Son aquellos títulos de deuda e instrumentos de patrimonio neto, que se adquieren con una intención que no está orientada a obtener ganancias derivadas de las diferencias en precios que resulten de operaciones de compraventa en el corto plazo y, en el caso de títulos de deuda, tampoco se tiene la intención ni la capacidad de conservarlos hasta su vencimiento, por lo tanto, representa una categoría residual, es decir, se adquieren

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCIÓN DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 27 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

con una intención distinta a la de los instrumentos financieros negociables o para cobrar principal e interés.

Se valúan de la misma forma que los instrumentos financieros negociables, reconociendo el resultado por valuación en otras partidas del resultado integral dentro del capital contable.

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés

Son aquellos títulos de deuda, cuyos pagos son fijos o determinables y con vencimiento fijo, adquiridos por la Tenedora y con respecto a los cuales se tiene tanto la intención como la capacidad de conservarlos hasta su vencimiento.

Se registran inicialmente a su valor razonable y se valúan a su costo amortizado, lo cual implica que la amortización del premio o descuento (incluido, en su caso, en el valor razonable al que se reconocieron inicialmente), forman parte de los intereses devengados.

No es aplicable lo establecido en el párrafo 41.1.1 numeral 4 de la NIF C-20 respecto de utilizar la tasa de mercado como tasa de interés efectiva en la valuación del instrumento financiero para cobrar principal e interés cuando ambas tasas fueran sustancialmente distintas.

No resulta aplicable a las entidades la opción para designar irrevocablemente en su reconocimiento inicial a un instrumento financiero para cobrar principal e interés, para ser valuado subsecuentemente a su valor razonable con efecto en el resultado neto a que se refiere el párrafo 41.3.4 de la NIF C-20.

Normas generales de valuación

El resultado por valuación de los instrumentos financieros negociables enajenados, previamente reconocido en los resultados del ejercicio, se reclasifica como parte del resultado por compraventa en la fecha de la venta. Asimismo, el resultado por valuación acumulado de los instrumentos financieros para cobrar o vender enajenados, reconocido en el resultado integral dentro del capital contable, se reclasifica a los resultados del ejercicio como parte del resultado por compraventa en la fecha de la venta.

Los intereses devengados de los títulos de deuda se determinan conforme al método de interés efectivo y se reconocen en la categoría que corresponda dentro del rubro de inversiones en instrumentos financieros en los resultados del ejercicio.

Los dividendos de los instrumentos de patrimonio neto se reconocen en la categoría que corresponda dentro del rubro de inversiones en instrumentos financieros en los resultados del ejercicio, en el momento en que se genere el derecho a recibir el pago de los mismos.

La utilidad o pérdida en cambios proveniente de las inversiones en instrumentos financieros denominadas en moneda extranjera se reconoce en los resultados del ejercicio.

En caso de reclasificaciones al amparo del apartado 44 de la NIFC-2 entre las distintas categorías de las inversiones en instrumentos financieros, se podrán efectuar ante cambios en el modelo de negocios, lo cual se deberá informar por escrito a la Comisión dentro de los 10 días hábiles siguientes a la autorización que para tales efectos emita

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 28 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

el Comité de Riesgos, exponiendo detalladamente el cambio en el modelo de negocio que las justifique.

El resultado por valuación correspondiente a la fecha de reclasificación, en caso de efectuar la reclasificación de la categoría de instrumentos financieros para principal e interés hacia Instrumentos financieros para cobrar o vender, se reconoce en el resultado integral dentro del capital contable.

Cuando se lleve a cabo la reclasificación de títulos de deuda desde la categoría de Instrumentos financieros para cobrar o vender o a la de instrumentos financieros para principal e interés, el resultado por valuación correspondiente a la fecha de la transferencia se continúa reportando en el capital contable de la Tenedora, y se amortiza con base en la vida remanente de dicho título.

Tratándose de las reclasificaciones de la categoría de Instrumentos financieros negociables hacia cualquier otra, el resultado por valuación a la fecha de la reclasificación ya está reconocido en los resultados del ejercicio.

Se reconoce una pérdida por deterioro de un título contra los resultados del ejercicio, si existe evidencia objetiva del deterioro como resultado de uno o más eventos que hayan ocurrido posteriormente al reconocimiento inicial del título, mismos que hayan tenido un impacto sobre sus flujos de efectivo futuros estimados que pueda ser determinado de manera confiable, el efecto del reconocimiento del deterioro de títulos se muestra en la Nota 7.

La pérdida por deterioro previamente reconocida se revierte contra los resultados del ejercicio si, en un período posterior, el monto de la pérdida por deterioro disminuye y dicha disminución está relacionada objetivamente con un evento ocurrido después de que el deterioro haya sido reconocido.

La Tenedora evalúa periódicamente si sus Instrumentos financieros para cobrar o vender y sus Instrumentos financieros para cobrar principal e interés presentan deterioro bajo el método de pérdidas crediticias esperadas (PCE), de conformidad con la NIF C-16 "Deterioro de instrumentos financieros por cobrar" (NIF C-16), considerando el riesgo de crédito de los mismos. Las PCE se estiman con base en todos los posibles eventos de incumplimiento en toda la vida de los IFCV e IFCPI.

Las PCE son las pérdidas devengadas en los IFCV e IFCPI que se pueden evidenciar con posterioridad en atención a su probabilidad de incumplimiento y su severidad de pérdida. Por lo tanto, su reconocimiento inicia desde que se genera el Instrumento Financiero por Cobrar (IFC), pues ya existe un riesgo de incobrabilidad, aun cuando éste sea mínimo en ese momento.

La entidad evalúa las PCE sobre los IFCV y IFCPI considerando lo siguiente:

- a) Las PCE no son las pérdidas constatadas a la fecha de los estados financieros, sino las pérdidas devengadas en los IFCV e IFCPI que podrían evidenciarse con posterioridad en atención a su probabilidad de incumplimiento y su severidad de pérdida. Por lo tanto, su reconocimiento inicia desde que se genera el IFCV e IFCPI, pues ya existe un riesgo de incobrabilidad, aun cuando éste sea mínimo en ese momento.
- b) El valor del dinero en el tiempo; e
- c) Información razonable y respaldada que esté disponible sin ningún esfuerzo o costo indebido a la fecha de análisis, sobre eventos pasados condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras.

De conformidad con la NIF C-16, la Tenedora determina en que etapa de incumplimiento se

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 29 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

encuentra IFCV y IFCPI como sigue:

Etapa 1: Son todos aquellos por los que su riesgo de incumplimiento no se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial, hasta la fecha de los estados financieros. La Probabilidad de Incumplimiento (PI) se determina a 12 meses.

Etapa 2: Incluye aquéllos que ya han mostrado un aumento significativo de riesgo de crédito desde su reconocimiento inicial hasta la fecha de los estados financieros. La PI se determina por el plazo total.

Etapa 3: Son aquéllos por los cuales han ocurrido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros. La PI considerada para estas inversiones es del 100%.

Con base en la identificación de las tres etapas de incumplimiento descritas, se determina el monto de la estimación por PCE. Para ello, se aplican los siguientes pasos:

1) Se determinan las inversiones con incumplimiento de cada una de las tres etapas anteriores, considerando la PI aplicable a cada etapa;

2) Con base en la severidad de pérdida (SP), se determina el monto recuperable (MR) de las inversiones con incumplimiento, valuando los flujos de efectivo que se estima recuperar a su valor presente, con la tasa de interés efectiva original; y

3) Se compara el monto recuperable contra la cartera con incumplimiento determinada en el paso 1 anterior.

La estimación por PCE se reconoce en resultados en el momento que es determinada.

## Operaciones de reporto

Es una operación por medio de la cual el reportador adquiere por una suma de dinero la propiedad de títulos de crédito y se obliga a transferir al reportado la propiedad de otros tantos títulos de la misma especie, en el plazo convenido y contra reembolso del mismo precio más un premio. El premio queda en beneficio del reportador, salvo pacto en contrario.

Las operaciones de reporto se registran atendiendo a su sustancia económica la cual es la de un financiamiento con colateral, en donde la Tenedora actuando como reportadora entrega efectivo como financiamiento, a cambio de obtener activos financieros que sirvan como protección en caso de incumplimiento.

En la fecha de contratación de la operación de reporto, actuando la Tenedora como reportada, se reconoce la entrada del efectivo o bien, una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar a su valor razonable, inicialmente al precio pactado, lo cual representa la obligación de restituir dicho efectivo a la reportadora. La cuenta por pagar se valúa posteriormente durante la vida del reporto a su costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto de acuerdo con el método de interés efectivo en los resultados del ejercicio.

En relación con el colateral otorgado, la Tenedora reclasifica el activo financiero en su estado de situación financiera consolidado como restringido, valuándose conforme a los criterios anteriormente descritos en esta nota, hasta el vencimiento del reporto.

---

---

Actuando la Tenedora como reportadora, en la fecha de contratación de la operación de reporto se reconoce la salida de efectivo y equivalentes de efectivo o bien una cuenta liquidadora acreedora, registrando una cuenta por cobrar a su valor razonable, inicialmente al precio pactado, la cual representa el derecho a recuperar el efectivo entregado. La cuenta por cobrar se valúa posteriormente durante la vida del reporto a su costo amortizado, mediante el reconocimiento del interés por reporto de acuerdo al método de interés efectivo en los resultados del ejercicio.

En relación con el colateral recibido, la Tenedora reconoce el colateral recibido en cuentas de orden, hasta el vencimiento del reporto, siguiendo para su valuación los lineamientos establecidos en el criterio B-9 "Custodia y administración de bienes" emitido por la Comisión.

Cuando la Tenedora vende el colateral o lo entrega en garantía, se reconocen los recursos procedentes de la transacción, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral al reportado (medida inicialmente al precio pactado), la cual se valúa, para el caso de su venta a valor razonable o, en caso de que sea dado en garantía en otra operación de reporto, a su costo amortizado (cualquier diferencial entre el precio recibido y el valor de la cuenta por pagar se reconoce en los resultados del ejercicio). Para efectos de presentación dicha cuenta puede compensarse con la cuenta por cobrar "Deudores por reporto" atendiendo lo establecido en la NIF B-12 "Compensación de activos financieros y pasivos financieros" (NIF B-12).

#### Operaciones con instrumentos financieros derivados

La Tenedora podrá llevar a cabo dos tipos de operaciones:

De cobertura de una posición abierta de riesgo: consiste en comprar o vender instrumentos financieros derivados con el objeto de mitigar el riesgo de una transacción o conjunto de transacciones.

Con fines de negociación: consiste en la posición que asume la Tenedora como participante en el mercado con propósito diferente al de cubrir posiciones abiertas de riesgo.

Las operaciones con instrumentos financieros derivados se presentan en el activo o en el pasivo, según corresponda, en el rubro de "Derivados", segregando los derivados para fines de negociación y para fines de cobertura.

Dentro de las políticas y normatividad interna de la Tenedora se contempla que, para celebrar operaciones con productos derivados, es requisito la calificación y en su caso determinación de líneas de exposición de riesgo por cada una de las contrapartes del Sistema Financiero que han sido autorizadas por Banco de México para la celebración de este tipo de operaciones. En cuanto a clientes corporativos, se exige antes de la realización de estas operaciones, el otorgamiento de una línea de crédito preautorizada por el Comité Nacional de Crédito o la constitución de garantías de fácil realización, vía un contrato de caución bursátil. En cuanto a pequeñas y medianas empresas, así como personas físicas, las operaciones se realizan a través de la constitución de garantías líquidas en contratos de caución bursátil.

El reconocimiento o cancelación de los activos y/o pasivos provenientes de operaciones con instrumentos financieros derivados, se realiza en la fecha en que se concreta la operación, independientemente de la fecha de liquidación o entrega del bien.

Contratos adelantados y futuros

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 31 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Los contratos adelantados y futuros con fines de negociación son aquellos mediante los cuales se establece una obligación para comprar o vender un activo financiero o subyacente a una fecha futura, en una cantidad, calidad y precios preestablecidos en el contrato. Los contratos adelantados como los futuros son registrados inicialmente por la Tenedora en el estado de situación financiera como un activo y un pasivo a su valor razonable, el cual está representado por el precio pactado en el contrato, con el fin de reconocer el derecho y la obligación de recibir y/o entregar el subyacente; así como el derecho y la obligación de recibir y/o entregar el efectivo equivalente al subyacente objeto del contrato.

Los derivados se presentan en un rubro específico del activo o del pasivo, dependiendo de si su valor razonable (como consecuencia de los derechos y/u obligaciones que establezcan) corresponde a un saldo deudor o un saldo acreedor, respectivamente. Dichos saldos deudores o acreedores en el estado de situación financiera son compensados si la Tenedora tiene el derecho contractual de compensar los importes reconocidos, la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo, simultáneamente.

En el caso de ser operaciones con fines de negociación, su saldo representa la diferencia entre el valor razonable del contrato y el precio "forward" estipulado en el mismo.

## Contratos de Opciones

Las opciones son contratos que, mediante el pago de una prima, otorgan el derecho mas no la obligación, de comprar o vender un activo financiero o subyacente a un precio determinado denominado precio de ejercicio, en una fecha o período establecidos.

Por los derechos que otorgan, las opciones se dividen en: opciones de compra (calls) y de venta (puts). Ambas pueden usarse como instrumentos de negociación o cobertura.

Las opciones se pueden ejercer en una fecha definida o dentro de un período de tiempo determinado; el precio de ejercicio es el que se pacta en la opción, y que se ejercerá en caso de que sea conveniente para el comprador de la opción. El instrumento sobre el que se fija dicho precio es el valor de referencia o subyacente.

La prima es el precio que paga el tenedor al emisor por los derechos que confiere la opción.

El tenedor de una opción de compra tiene el derecho, pero no la obligación, de comprar al emisor un determinado activo financiero o subyacente, a un precio fijo (precio de ejercicio), dentro de un plazo determinado.

El tenedor de una opción de venta tiene el derecho, pero no la obligación, de vender un determinado activo financiero o subyacente, a un precio fijo (precio de ejercicio), dentro de un plazo determinado.

La prima de la opción se registra como activo o pasivo por la Tenedora en la fecha en que se celebra la operación. Las fluctuaciones que se deriven de la valuación a mercado de la prima de la opción se reconocen afectando el rubro del estado de resultados consolidado "Resultado por intermediación", y la cuenta del estado de situación financiera consolidado correspondiente.

## Swaps

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 32 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Son contratos entre dos partes, mediante los cuales se establece la obligación bilateral de intercambiar una serie de flujos de efectivo, por un período de tiempo determinado y en fechas preestablecidas, sobre un valor nominal o de referencia.

Se registran a valor razonable el cual corresponde al monto neto entre la parte activa y pasiva por los derechos y obligaciones reconocidas del contrato pactado, subsecuentemente se valúan a valor razonable, valuando a valor presente los flujos futuros a recibir o a entregar de acuerdo a la proyección de tasas futuras implícitas por aplicar, descontando la tasa de interés de mercado en la fecha de valuación con curvas proporcionadas por el proveedor de precios, el resultado de dicha valuación se registra en los resultados del ejercicio.

En cuanto a las operaciones de cobertura de riesgos, la Administración mantiene la política de proteger el balance de la Tenedora, anticipándose a los movimientos en las tasas de interés y tipos de cambio, protegiendo así el capital de los accionistas.

Para los instrumentos financieros derivados considerados de cobertura, la Tenedora aplica en todos los casos el método de cobertura de flujos de efectivo y para la medición de la efectividad utiliza el método de compensación acumulado; ambos métodos aprobados por la normatividad contable vigente. En caso de presentarse ineffectividad en las coberturas, ésta es reconocida en los resultados del ejercicio.

La Tenedora documenta las operaciones de cobertura desde la fecha en que los derivados son designados como de cobertura. La documentación se realiza mediante la elaboración de un expediente para cada operación, dejando la evidencia conforme a lo requerido en la NIF C-10 "Instrumentos financieros derivados y relaciones de cobertura" (NIF C-10), que establece las condiciones para el uso de la contabilidad de coberturas.

Con base en lo anterior, la Tenedora reconoce y documenta sus operaciones de cobertura de flujo de efectivo bajo las siguientes directrices:

a. La porción efectiva de las ganancias o pérdidas del instrumento de cobertura se reconoce dentro de la cuenta de "Resultado integral" en el capital contable en el rubro de resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo utilizando una cuenta de activo o pasivo denominada "Derivados" como contra-cuenta, según corresponda dentro del activo o pasivo circulante. La porción determinada como ineffectiva se mide mediante la realización de las pruebas retrospectivas, y cuando éstas resultan en una sobre-cobertura (over-hedging) se reconoce inmediatamente en los resultados del período dentro del resultado por intermediación.

b. El componente de cobertura efectivo reconocido en el capital contable asociado con la partida cubierta se ajusta para igualar el monto menor (en términos absolutos) de entre los siguientes conceptos:

- i. La ganancia o pérdida acumulada del instrumento de cobertura desde el inicio de la misma.
- ii. El cambio acumulado en el valor razonable (valor presente) de los flujos de efectivo futuros esperados de la partida cubierta desde el inicio de la cobertura.

Técnicas de valuación

Dado que los productos derivados operados por la Tenedora son considerados como convencionales (Plain Vanilla), se utilizan los modelos de valuación estándar contenidos en los sistemas de operación de derivados y administración de riesgos de la Tenedora.

Todos los modelos de valuación utilizados por la Tenedora tienen como resultado el

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 33 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

valor razonable de las operaciones y son calibrados periódicamente, asimismo, son auditados por terceros independientes.

La valuación de las posiciones se lleva a cabo de manera diaria y los insumos utilizados por los sistemas de operación y de administración de riesgos son generados por un proveedor de precios, el cual genera estas curvas en función de las condiciones diarias de los mercados.

Los métodos de valuación se basan en los principios aceptados y comúnmente usados por el mercado. Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los derivados se valúan mediante el método de Valor Presente de los Flujos, a excepción de las opciones. Este método consiste en estimar los flujos futuros de los derivados, usando la diferencia entre el nivel fijo del derivado y las curvas forward del mercado a la fecha de la valuación, para después descontar dichos flujos y traerlos a valor presente. Las opciones se valúan bajo el método Black and Scholes; el cual, adicionalmente al valor presente de los flujos, involucra la volatilidad y la probabilidad de ocurrencia para el cálculo de la prima. Una vez obtenido el valor de mercado de la opción, éste se compara contra la prima original devengada a la fecha de la valuación.

Cancelación de contabilidad de coberturas

Una relación de cobertura de flujo de efectivo se cancela cuando:

- 1.El instrumento de cobertura expira o es vendido, terminado o ejercido;
- 2.La cobertura no cumple con los requisitos de documentación, evaluación y medición de efectividad;
- 3.Se prevé que la transacción pronosticada no ocurrirá;
- 4.Se revoca la designación de cobertura.

Para los casos 1 y 2, la ganancia o pérdida reconocida en utilidad integral consolidada permanece en dicha cuenta hasta que la transacción pronosticada ocurra. Para el caso 3, la ganancia o pérdida reconocida en utilidad integral deberá ser reclasificada a resultados de manera inmediata; y para el caso 4, si la cobertura es sobre una transacción pronosticada, la pérdida o ganancia reconocida en utilidad integral deberá permanecer en dicha cuenta hasta que se materialice la transacción pronosticada. En caso contrario, deberá ser reclasificada a los resultados del ejercicio de manera inmediata.

Una relación de cobertura de valor razonable se cancela cuando:

- 1.El instrumento de cobertura expira o es vencido, terminado o ejercido;
- 2.La cobertura no cumple con los requisitos de documentación, evaluación y medición de efectividad;
- 3.Se revoca la designación de cobertura.

Cualquier ajuste al resultado por el ajuste la valuación de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto deberá amortizarse en los resultados del periodo. La amortización empieza tan pronto como surge el ajuste, y en ningún caso después de que la partida cubierta deje de ser ajustada por cambios en el valor razonable atribuible al riesgo cubierto. El ajuste deberá ser amortizado completamente a la fecha de vencimiento de la partida cubierta.

Estrategias de Operación

Negociación

---

---

La Tenedora participa en el mercado de derivados con fines de negociación y las exposiciones a riesgo generadas computan dentro de su límite global de Valor en Riesgo (VaR).

La estrategia de negociación se pone a consideración de manera semanal del Comité de Tesorería de la Tenedora, el cual analiza los riesgos vigentes y posteriormente decide en consecuencia.

La estrategia de negociación se lleva a cabo según los niveles de mercado y las expectativas de movimiento del mismo, aprovechando las circunstancias para obtener beneficio por intermediación, margen y volatilidad. Cada estrategia de negociación se pone a consideración del Comité de Tesorería de manera semanal, el cual analiza los riesgos vigentes y posteriormente decide sobre el procedimiento de la misma.

#### Cobertura

La estrategia de cobertura generalmente se determina de manera anual y cada vez que las condiciones de mercado lo demanden. Las estrategias de cobertura son puestas a consideración del Comité de Políticas de Riesgo.

Las operaciones de cobertura cumplen con la normatividad aplicable por la NIF C-10. Esto implica entre otras cosas que la efectividad de la cobertura sea evaluada tanto de manera prospectiva (previo a su concertación) como de manera retrospectiva (posterior a su concertación). Estas pruebas deben realizarse de manera mensual.

La estrategia de cobertura generalmente se determina de manera anual y se modifica cada vez que las condiciones de mercado lo demandan. Las coberturas son utilizadas bajo el objetivo de reducir riesgos por movimientos cambiarios, utilizando tanto forwards de tipo de cambio como swaps de moneda, así como de tasas de interés, mediante el uso de swaps de tasa de interés. Lo anterior con la finalidad de fijar las tasas de la deuda emitida por la Tenedora, asegurando el cumplimiento del pago de los intereses de la misma; así como tomar inversiones que generen mayor valor para los clientes. La estrategia principal es asegurar tanto los ingresos como egresos futuros de la Tenedora, maximizando los beneficios para la misma.

Los derivados contratados con fines de cobertura pueden ser reclasificados total o parcialmente debido a ineficiencias en la cobertura, vencimiento o venta de la posición primaria.

#### Contingencias

Para participar en el mercado de derivados, la Tenedora se obliga bajo contrato a la entrega puntual de su información financiera consolidada y al cumplimiento de leyes, reglamentos y disposiciones aplicables, así como a notificar por escrito a las contrapartes afectadas en caso de que exista algún evento que sea considerado como una causa de terminación anticipada, lo cual pudiera dar origen a una contingencia crediticia. Las anteriores son, entre otras, las siguientes: si se iniciara un procedimiento de quiebra, suspensión de pagos, reestructuración, intervención, liquidación, disolución u otros procedimientos similares o equivalentes, judiciales o extra judiciales que afecten a la Tenedora; si las declaraciones estipuladas en el contrato correspondiente resultaren incorrectas; si hubiera, por parte de la Tenedora, algún incumplimiento de obligaciones y/o pagos; si se cayera en incumplimiento de contrato; si la Tenedora se consolidara o fusionara con otra entidad, transfiriendo una parte substancial de sus activos; si las garantías convenidas para el incumplimiento de

---

sus obligaciones no fueran entregadas, fueran de alguna manera caducadas o disminuyeran su valor; si la Tenedora estuviera en situación de insolvencia, disminución de calidad crediticia, o cayera en ilegalidad por cambios en la legislación fiscal o legal; si existiera alguna sentencia, procedimiento o embargo contra la Tenedora que pudiera afectar en forma significativa la capacidad de cumplimiento puntual con sus obligaciones; o incurriera en un incumplimiento generalizado de obligaciones. Cada causa de terminación anticipada queda sujeta a consideración y juicio de la contraparte, para determinar su importancia y sustancialidad sobre la capacidad de cumplimiento de la Tenedora.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, no se han presentado situaciones de contingencia.

#### Derivados implícitos

Los derivados implícitos son aquellos componentes de un contrato que en forma explícita no pretende originar un instrumento financiero derivado por sí mismo, pero que los riesgos implícitos generados o cubiertos por esos componentes difieren en sus características económicas y riesgos de los de dicho contrato y consecuentemente, resultan en un comportamiento y características similares a los que presenta un instrumento derivado común.

Los derivados implícitos identificados son segregados del contrato anfitrión para efectos de valuación y reciben el tratamiento contable de un derivado cuando cumple con las características establecidas en la NIF C-10, salvo que el derivado implícito esté denominado en una moneda que es comúnmente usada en contratos para comprar o vender partidas no financieras en el ambiente económico en el que la transacción se lleva a cabo, en este caso no se requiere que el derivado sea segregado. Los principales derivados implícitos que ha reconocido la Tenedora hasta antes de enero del 2011 provienen de contratos de prestación de servicios y de arrendamiento establecidos en USD.

#### Cartera de crédito

##### Modelo de negocio

Conforme el criterio B-6 "cartera de crédito" (Criterio B-6), la Tenedora tiene implementado un modelo de negocio acorde a lo establecido en la NIF C-2 con base en la administración y gestión de la cartera de crédito para generar flujos, con este modelo de negocio la Tenedora determina si los flujos de efectivo procederán de la obtención de flujos de efectivo contractuales, de la venta de la cartera de crédito, o de ambas.

El modelo de negocio para administrar y gestionar la cartera de crédito es una cuestión de hechos no de una intención o afirmación. Es típicamente observable a través de las actividades realizadas para lograr el objetivo del negocio y se aplica juicio para determinar el modelo de negocio, ya que éste no se basa en un solo factor o actividad, por lo que se considera toda la evidencia disponible al momento de hacer la evaluación.

La cartera de crédito se reconoce si el objetivo del modelo de negocio es conservarla para cobrar los flujos de efectivo contractuales y los términos del contrato prevén flujos de efectivo en fechas preestablecidas, que corresponden únicamente a pagos de principal e interés sobre el monto del principal pendiente de pago, en este supuesto la cartera se valúa a costo amortizado de conformidad con el criterio B-6, de no cumplirse lo anterior, se valúa conforme a lo establecido en la NIF C-2.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 36 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Los créditos o portafolios de créditos previamente evaluados, cuyas condiciones contractuales se modifiquen y en el caso los nuevos productos, deberán sujetarse a las pruebas SPPI y deben estar autorizadas por el Comité de crédito de la entidad, también se deben comunicar por escrito a la CNBV dentro de los 10 días naturales previos a su aplicación, exponiendo detalladamente la justificación para su clasificación dentro del modelo de negocio para cobro de principal e interés, para negociar o para cobrar o vender.

La entidad evalúa periódicamente, de conformidad con sus políticas establecidas para la clasificación de la cartera con base en el modelo de negocios. Las políticas antes señaladas deberán estar debidamente documentadas.

La cartera de crédito representa el saldo de los montos efectivamente entregados a los acreditados más los intereses devengados no cobrados, menos los intereses cobrados por anticipado. La estimación preventiva para riesgos crediticios se presenta deduciendo los saldos de la cartera. Los costos de transacción y las comisiones cobradas al inicio del crédito se reconocen de manera independiente como un cargo o crédito diferido, y se presentan netos en el rubro de partidas diferidas, como parte de la cartera de crédito.

Los intereses cobrados por anticipado se reconocen como un crédito diferido y se presentan netas de la cartera de crédito que los originó.

El saldo insoluto de los créditos se registra como cartera etapa 1 de la siguiente manera:

- Los créditos con amortización única al vencimiento de principal e intereses que acumulen de 0 a 29 días naturales de atraso en el pago.
- En el caso de créditos con amortización única de principal al vencimiento, pero con pago de intereses periódicos, cuando acumulen de 0 a 29 días de atraso en el pago de capital, o de 0 a 30 días de atraso en el pago de intereses.
- Los créditos comerciales cuya amortización de principal e intereses hayan sido pactados en pagos periódicos parciales, cuando tengan de 0 a 30 días naturales de vencida la primera amortización, en el caso de créditos al consumo cuando acumulen de cero atrasos o lo equivalente 1 atraso o menos.

El saldo insoluto de los créditos se registra como cartera etapa 2 de la siguiente manera:

- En el caso de créditos comerciales con amortización única de principal al vencimiento, pero con pago de intereses periódicos, cuando en intereses acumulen de 31 a 89 días naturales de atraso.
- Los créditos cuya amortización de principal e intereses hayan sido pactados en pagos periódicos parciales, cuando tengan de 31 a 89 días naturales de atraso en sus amortizaciones, en el caso de créditos al consumo cuando acumulen más 1 atraso o lo equivalente 3 atrasos o menos.

El saldo insoluto de los créditos se registra como cartera etapa 3 de la siguiente manera:

- Los créditos con amortización única al vencimiento de principal e intereses, a los 30 días naturales en que ocurra el vencimiento.
  - En el caso de créditos con amortización única de principal al vencimiento, pero con pago de intereses periódicos, el total del principal e intereses a los 30 y 90 días naturales de atraso, respectivamente.
  - Los créditos cuya amortización de principal e intereses hayan sido pactados en pagos
-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 37 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

periódicos parciales, a los 90 días naturales de atraso en sus amortizaciones, en el caso de créditos al consumo cuando acumulen más 3 atrasos o 90 o más días de atraso en sus pagos, lo que suceda primero.

- En el caso de créditos revolventes, cuando no se haya realizado el pago de dos periodos de facturación o tengan 90 o más días de vencidos, en el caso de créditos al consumo cuando acumulen más 3 atrasos o 90 o más días de atraso en sus pagos.
- En el caso de los sobregiros en las cuentas de cheques de los clientes, se consideran como cartera etapa 3 en el momento en que se presente el sobregiro.

Los intereses se reconocen como ingresos en el momento en que se devengan. La acumulación de intereses se suspende al momento en que el crédito se traspassa a cartera etapa 3.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial, reestructura y renovación de créditos, los intereses cobrados por anticipado, así como la pérdida por renegociación, se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio como un ingreso por intereses, bajo el método de interés efectivo, mediante la aplicación de la tasa de interés efectiva, durante la vida del crédito, excepto las que se originan por tarjetas de crédito que se reconocen directamente en resultados.

En el caso de comisiones cobradas por concepto de anualidad de tarjeta de crédito, ya sea la primera anualidad o subsecuentes por concepto de renovación, se reconocen como un crédito diferido y se amortizan en un periodo de 12 meses contra los resultados del ejercicio en el citado rubro de comisiones y tarifas cobradas.

Los costos y gastos asociados con el otorgamiento inicial, reestructura y renovación del crédito, así como la utilidad por renegociación, se reconocen como un cargo diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio como un gasto por intereses, mediante el método de interés efectivo, a través de la aplicación de la tasa de interés efectiva, durante la vida del crédito, excepto las que se originan por tarjetas de crédito, los cuales se reconocen directamente en resultados.

Cuando un crédito es considerado con riesgo de crédito etapa 3, se reconoce en resultados, el saldo pendiente de amortizar de los costos de transacción, así como de comisiones cobradas por el otorgamiento inicial, reestructura y renovación de créditos, los intereses cobrados por anticipado y en caso de existir, el efecto de la utilidad o pérdida en renegociación pendiente de amortizar contra los resultados del ejercicio.

Los créditos reestructurados o renovados que hayan sido traspasado a la etapa de riesgo inmediata siguiente, hasta el momento en que existe evidencia del pago sostenido, el cual se considera cuando la Tenedora recibe el cobro sin retraso y en su totalidad de tres amortizaciones consecutivas, en el caso de créditos con amortizaciones que abarquen entre 61 y 90 días, el pago de dos amortizaciones, o bien, el cobro de una exhibición en los casos en que la amortización cubra periodos mayores a 90 días.

Los créditos reestructurados o renovados con pago único de principal al vencimiento, con independencia de si el pago de intereses es periódico o al vencimiento, se considera que existe pago sostenido del crédito cuando, el acreditado haya cubierto al menos el 20% del monto original del crédito al momento de la reestructura o renovación, o bien, se hubiere cubierto el importe de los intereses devengados conforme al esquema de pagos por reestructuración o renovación correspondientes a un plazo de 90 días y haya transcurrido dicho plazo.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 38 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Cuando se reestructura un crédito en etapa 1 o 2 y se mantiene en una de esas etapas, se le determina el efecto por renegociación de la siguiente manera:

- a) Se determina el valor en libros del crédito, el cual corresponde al costo amortizado a la fecha de la renegociación;
- b) Se determinan los nuevos flujos de efectivo futuros sobre el monto reestructurado o renovado parcialmente, descontados a la tasa de interés efectiva original,
- c) Se determina y reconoce la diferencia entre el valor en libros y los flujos de efectivo determinados en el inciso b) anterior como un cargo o crédito diferido contra la utilidad o pérdida por renegociación de cartera de crédito en el estado de resultado integral.

La determinación de la utilidad o pérdida por renegociación no es aplicable a las tarjetas de crédito, o bien a los créditos con riesgo de crédito etapa 3.

Si la Tenedora renueva un crédito, se considera que existe un nuevo crédito por lo que se da de baja el crédito anterior en el caso de una renovación total.

Los intereses devengados durante el período en que el crédito se consideró cartera etapa 3, se reconocen como ingresos en el momento en que se cobran.

El reconocimiento en resultados de los ingresos por intereses se reanuda cuando la cartera deja de ser etapa 3, lo cual ocurre al liquidarse los saldos pendientes de pago, incluyendo principal, intereses y cualquier otro concepto pendiente.

Los créditos reestructurados son aquellos cuyos términos han sido modificados debido a dificultades financieras de los acreditados, y por lo tanto se ha determinado otorgar alguna concesión a los mismos. Dichas modificaciones pueden incluir reducciones en la tasa de interés, quitas o extensiones en el plazo.

La Tenedora evalúa periódicamente si un crédito en etapa 3 debe permanecer en el estado de situación financiera, o bien, ser castigado. Dicho castigo se realiza cancelando el saldo insoluto del crédito contra la estimación preventiva para riesgos crediticios. La Tenedora puede optar por eliminar de su activo aquellos créditos en etapa 3 que se encuentren provisionados al 100% de acuerdo a los siguientes parámetros:

- Créditos comerciales. - estar en cartera etapa 3, tener grado de riesgo E, estar reservados al 100%, no estar garantizado por algún fondo,
- Créditos al consumo. - contar con 180 días o más de vencido,
- Créditos a la vivienda. - contar con 270 días o más de vencido.

Las quitas, condonaciones, bonificaciones y descuentos, es decir, el monto perdonado del pago del crédito en forma parcial o total, se registra con cargo a la estimación preventiva para riesgos crediticios. En caso de que el importe de estas exceda el saldo de la estimación asociada al crédito, se constituyen estimaciones hasta por el monto de la diferencia.

Cuando el saldo de la estimación preventiva para riesgos crediticios excede al importe requerido conforme a las Disposiciones, el diferencial se cancela en el periodo en que ocurran dichos excesos, contra los resultados del ejercicio, afectando la estimación preventiva para riesgos crediticios.

---



## Estimación preventiva para riesgos crediticios

A partir del 1 de enero de 2022 entraron en vigor modificaciones regulatorias de la Comisión en cuanto a la clasificación y registro de la cartera de crédito (Criterio Contable B-6 Cartera de crédito) para la implementación de la norma NIF C-16 "Deterioro de Instrumentos Financieros" (IFRS9 Instrumentos Financieros), modificaciones a las metodologías estándar de calificación y cálculo de reservas de cartera, recalibración de las metodologías estándar de cálculo de probabilidad de incumplimiento de la cartera comercial y modificaciones en los requisitos para certificar modelos y metodologías internas para el cálculo de los requerimientos de capital por riesgo crédito y estimación de reservas preventivas.

Dentro de estas modificaciones, los créditos quedan clasificados en tres "Etapas" en función de su riesgo: aquellos catalogados dentro de la Etapa 1 se considera que no tienen ningún incremento significativo en el riesgo de crédito, Etapa 2 se consideran aquellos que cuentan con un incremento significativo en el riesgo de crédito, pero sin evidencia objetiva de deterioro. La Etapa 3 clasifica a aquellos créditos en donde se cuenta con evidencia objetiva de deterioro. Teniendo en cuenta lo anterior, para los créditos clasificados en Etapa 1 y 3, la pérdida esperada se calculó sobre un horizonte temporal de 12 meses, mientras que para aquellos créditos clasificados en Etapa 2 se reconocen las pérdidas esperadas durante toda la vida del crédito.

Entre los cambios regulatorios más relevante en las metodologías estándar de calificación de cartera y en los requisitos para certificar modelos y metodologías internas se destacan los siguientes:

### Metodologías Estándar

- Todas las carteras

- oEn los créditos clasificados como Etapa 2, las reservas se estiman considerando lo mayor entre la pérdida esperada con un horizonte de 12 meses, o la pérdida esperada considerando el plazo remanente del crédito.

- Cartera Comercial

- oSe sustituyen las metodologías para la determinación de las Probabilidades de Incumplimiento de todos los tipos de acreditados (Gobiernos Estatales y Municipales, Entidades Financieras y Empresas con Ventas menores a 14 millones de udis).

- oSe modifica la metodología para la determinación del porcentaje de reservas en créditos otorgados a Proyectos de Inversión con fuente de pago propia, en donde además del flujo se efectivo se evalúan una serie de factores cualitativos propios de cada tipo de proyecto.

- oSe modifica la Severidad de las Pérdida de créditos no garantizados para diferenciar el factor de acuerdo al tipo de acreditado, y adicionalmente se modifica la evolución de dicha Severidad de la Pérdida de créditos clasificados en Etapa 3 la cual aumentará gradualmente para llegar a 100% en un plazo de 36 meses posterior a su clasificación en Etapa 3.

- oSe ajustan las fórmulas de estimación de la Exposición al Incumplimiento en líneas de crédito comprometidas.

- oEn ciertas exposiciones se permite de Refutación de la Etapa 2 cuando el evento de retraso del acreditado obedece a un tema operativo, se realiza un análisis cuantitativo y cualitativo, y que además sea aprobado por un órgano colegiado.

Ante eventos de deterioro en la calidad crediticia del acreditado, en ciertas

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 40 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

exposiciones se permite el deterioro a una Etapa de mayor riesgo previo análisis cuantitativo y cualitativo, y que además sea aprobado por un órgano colegiado.

## Modelos Internos

En octubre de 2016, el Consejo de Administración aprobó el plan de implementación para los modelos internos para el cálculo de reservas y requerimientos de capital para todas las carteras modelables, el cual fue enviado a la CNBV ese mismo año. Conforme a este plan de implementación, se certificaron los modelos para las carteras de Tarjeta de Crédito, Empresas y Automotriz Persona Física.

A finales de 2018, la CNBV liberó el proyecto para migrar metodologías estándar e internas bajo el enfoque IFRS9, pero no fue sino hasta marzo del 2020 que se publicó en el DOF (Diario Oficial de la Federación) la regla definitiva para las metodologías Internas de reservas basadas en la NIF C-16 (IFRS9), efectiva a partir de enero 2021, sin embargo, derivado de la pandemia Covid-19, la CNBV emitió un comunicado en abril 2020, indicando que la regla sería efectiva a partir de enero 2022.

Por lo anterior, GF Banorte se apegó a la nueva regulación y adoptó las Metodologías Internas de reservas basadas en la NIF C-16, solicitando en abril 2021 al CPR y al Consejo de Administración, la aprobación del nuevo Plan de implementación (Capital y Reservas), mismo que fue autorizado por la CNBV en enero del 2022 a través del Oficio Núm. 111-2/852/2022.

Por lo que, a partir de enero 2022, que entró en vigor la norma NIF C16 (IFRS9), ésta se está utilizando para el cálculo de las reservas preventivas por riesgos crediticios, tanto en el Enfoque Estándar como en los Modelos Internos. En consecuencia, para los Modelos Internos se tendrán estimaciones para los parámetros de riesgo bajo dos enfoques: IRB para cálculo de requerimiento de capital e IFRS9 para cálculo de reservas:

- El enfoque para capital mantendrá estimaciones a largo plazo bajo el Anexo 15 de la CUB.
- El enfoque para reservas captura comportamientos actuales y con enfoque prospectivo (entorno macroeconómico futuro), bajo el Anexo 15 Bis de la CUB. Además, la nueva metodología indica que la cartera se debe clasificar en 3 etapas de riesgo, siendo necesario para la etapa 2 un cálculo de reserva para el plazo remanente.

Dados los nuevos lineamientos de la CUB sobre los Modelos Internos, la Comisión solo emitirá oficio de aprobación para el uso de metodología para el Cálculo de Capital, por un periodo máximo de 18 meses. El uso de la metodología interna de reservas es autorizado por el Consejo de Administración con el soporte de la Evaluación Técnica hecha por el Evaluador Independiente que avala el cumplimiento del modelo bajo los estándares establecidos en el Anexo 15 Bis. Cabe señalar que el Informe de la Evaluación Técnica es enviado a la CNBV para su revisión, la vigencia de este modelo es también por un plazo máximo de 18 meses.

## Modelo Interno Avanzado para Tarjeta de Crédito

La Tenedora obtuvo el 15 de noviembre de 2017 por parte de la Comisión la aprobación para el uso de Modelos Internos (MI) de calificación de Tarjeta de Crédito (TDC) para la constitución de reservas y capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque avanzado (Oficio 111-3/706/2017). Cada año, los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 17 de diciembre del 2021, la CNBV

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 41 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

otorgó autorización para el uso del MI sólo para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo máximo de 18 meses. (Oficio 111-2/272/2021) y el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF C-16 en su sesión del 21 de octubre de 2021. El periodo máximo de uso del modelo de reservas también es por 18 meses.

Estos modelos internos mejoran la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución, y han sido aplicados a partir de febrero de 2018 (con cifras de enero). Los parámetros antes mencionados son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
- Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
- Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación

## Modelo Interno Avanzado para Automotriz Persona Física

La Tenedora obtuvo el 25 de noviembre de 2019 por parte de la Comisión la aprobación para el uso de Modelos Internos (MI) de calificación de Automotriz Persona Física (Auto PF) para la constitución de reservas y capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque avanzado (Oficio 111/678/2019). Cada año, los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 29 de septiembre de 2022, la Comisión (Oficio 111-2/272/2021) otorgó autorización para el uso del MI sólo para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo máximo de 18 meses, y el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF-C16 en su sesión del 21 de julio de 2022. El periodo máximo de uso del modelo de reservas también es por 18 meses.

Estos modelos internos mejoran la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución. Los parámetros antes mencionados son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
  - Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
  - Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación.
-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 42 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## Modelo Interno Básico para Empresas

GF Banorte obtuvo el 30 de noviembre de 2018 por parte de la Comisión la aprobación para el uso del Modelo Interno de Empresas para la constitución de reservas y requerimiento de capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque básico (Oficio 111-3/1472/2018) en la Tenedora, y el 1 de marzo de 2019 para Arrendadora y Factor Banorte (Oficios 111-1/160/2019 y 111-1/161/2019). Cada año, los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 17 de diciembre de 2021 la Comisión otorgó autorización para el uso del MI solo para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo máximo de 18 meses para Banco Mercantil del Norte (Oficio 111-2/269/2021) y Arrendadora y Factor Banorte (Oficio. 111-2/267/2021). Así mismo, el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF C16 en su sesión del 21 de octubre de 2021 para la Tenedora y el 20 de octubre de 2021 para Arrendadora y Factor Banorte. El periodo máximo de uso del modelo de reservas también es por 18 meses.

Las posiciones sujetas a dicha calificación son aquellas de clientes personas morales (distintas a entidades federativas, municipios y entidades financieras) y personas físicas con actividad empresarial, ambos con ventas anuales mayores o iguales a 14 millones de UDIs.

El Modelo Interno mejora la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución, y han sido aplicados a partir de febrero 2019 (con cifras a enero) en Banco Mercantil del Norte; y a partir de marzo 2019 (con cifras a febrero) en Arrendadora y Factor Banorte. El parámetro autorizado bajo el Modelo Interno Básico de Empresas es:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada acreditado se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala maestra de calificación.

## Derechos de cobro adquiridos (neto)

Este rubro está representado por el costo de adquisición de los diversos paquetes de activos crediticios adquiridos por la Tenedora y se valúan a costo amortizado por medio del método de interés efectivo con base en la tasa de interés efectiva.

Para efectos del reconocimiento del interés efectivo, la tasa de interés efectiva de los derechos de cobro podrá ajustarse periódicamente a fin de reconocer las variaciones en los flujos de efectivo estimados por recibir.

La Tenedora evalúa de manera periódica la estimación de los flujos de efectivo esperados por los derechos de cobro; los cuales se consideran como instrumentos financieros por cobrar con riesgo de crédito alto (etapa 3), y no pueden transferirse a otra etapa por efecto posterior alguno.

Deterioro de activos crediticios.- La Tenedora realiza una evaluación de los flujos de efectivo esperados de manera periódica durante la vigencia de los derechos de cobro, los descuenta con base en la tasa de interés efectiva de cada portafolio de conformidad

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 43 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

con lo establecido en la NIF C-16, en caso de que con base en eventos e información determine que dichos flujos de efectivo descontados disminuirán, constituye una estimación por irrecuperabilidad o difícil cobro contra los resultados del ejercicio, por el importe en que dichos flujos de efectivo descontados sean menores al valor en libros de la cuenta por cobrar.

Otras cuentas por cobrar y por pagar

La Tenedora elabora un estudio que sirve de base para cuantificar los diferentes eventos futuros que pudieran afectar el importe de las cuentas por cobrar pactadas a más de 90 días, de esta forma determina su porcentaje de irrecuperabilidad y crea su estimación de acuerdo a las Disposiciones. El resto de los saldos de cuentas por cobrar son reservados a los 90 días naturales siguientes a su registro inicial.

Los saldos de las cuentas liquidadoras activas y pasivas representan las operaciones por venta y compra de divisas y valores que se registran el día en que se efectúan, existiendo un plazo hasta de 48 horas para su liquidación.

Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición

La Tenedora mantiene criterios para la identificación y, en su caso, registro de las pérdidas por deterioro o baja de valor para aquellos activos financieros y activos de larga duración tangibles o intangibles, incluyendo el crédito mercantil.

Bienes adjudicados o recibidos mediante dación en pago, neto

Los bienes adjudicados o recibidos mediante dación en pago se reconocen a su costo o valor razonable deducido de los costos y gastos estrictamente indispensables que se eroguen en su adjudicación, el que sea menor. Por costo se entiende el valor en remate que determina el juez en la sentencia de adjudicación o, en el caso de daciones en pago, el precio convenido entre las partes.

El reconocimiento del bien adjudicado será el menor entre el valor bruto en libros del activo que dio origen a la adjudicación (sin deducir la reserva), y el valor neto de realización de los activos recibidos, cuando la intención de la entidad es vender dichos activos para recuperar el monto a cobrar. El valor neto de realización es el monto estimado de lo que espera recibir por la venta del bien menos costos de disposición.

Cuando el valor bruto del activo o de las amortizaciones devengadas o vencidas que dieron origen a la adjudicación, es superior al valor del bien adjudicado, la diferencia se reconoce en los resultados del ejercicio en el rubro de "Otros ingresos (egresos) de la operación".

Cuando el valor del activo o de las amortizaciones devengadas o vencidas que dieron origen a la adjudicación, es inferior al valor del bien adjudicado, el valor de este último se ajusta al valor del activo.

El valor en libros del bien adjudicado únicamente deberá modificarse en el momento en el que exista evidencia de que el valor razonable es menor al valor en libros que se tiene registrado. Los ajustes resultantes de estas estimaciones afectan el resultado del ejercicio, en el momento en que ocurren.

---

---

Las Disposiciones aplicables a la metodología de valuación de la estimación preventiva para riesgos crediticios mencionadas anteriormente, definen también la metodología de valuación de las reservas por tenencia de bienes adjudicados o recibidos como dación en pago, estableciéndose que se deberán constituir trimestralmente provisiones adicionales que reconozcan las potenciales pérdidas de valor por el paso del tiempo de los bienes adjudicados judicial o extrajudicialmente o recibidos en dación en pago, ya sean bienes muebles o inmuebles, así como los derechos de cobro adquiridos y las inversiones en instrumentos financieros que se hayan recibido como bienes adjudicados o recibidos en dación en pago, de acuerdo con el procedimiento siguiente:

I. En el caso de los derechos de cobro y bienes muebles, se constituyen las provisiones a que hace referencia el párrafo anterior de acuerdo a lo siguiente:

Reservas para bienes muebles  
Tiempo transcurrido a partir de la  
adjudicación o dación en pago (meses) Porcentaje de  
reserva  
Hasta 6- %  
Más de 6 y hasta 12 10%  
Más de 12 y hasta 18 20%  
Más de 18 y hasta 24 45%  
Más de 24 y hasta 30 60%  
Más de 30 100%

El monto de reservas a constituir es el resultado de aplicar el porcentaje de reserva que corresponda conforme a la tabla anterior, al valor de los derechos de cobro o al valor de los bienes muebles recibidos en dación en pago o adjudicados, obtenidos de conformidad con los criterios contables definidos por la Comisión.

II Tratándose de inversiones en instrumentos financieros, se valúan según lo establecido en la NIF C-2 o NIF C-20, utilizando estados financieros auditados anuales y reportes mensuales del emisor.

Una vez valuadas las adjudicaciones o daciones en pago sobre inversiones en instrumentos financieros, se constituyen las reservas que resulten de la aplicación de los porcentajes de la tabla contenida en el Numeral I anterior, al valor estimado conforme al párrafo anterior.

III. Tratándose de bienes inmuebles, se constituyen las provisiones de acuerdo con lo siguiente:

Reservas para bienes inmuebles  
Tiempo transcurrido a partir de la  
adjudicación o dación en pago (meses) Porcentaje de  
Reserva  
Hasta 12- %  
Más de 12 y hasta 24 10%  
Más de 24 y hasta 30 15%  
Más de 30 y hasta 36 25%  
Más de 36 y hasta 42 30%  
Más de 42 y hasta 48 35%  
Más de 48 y hasta 54 40%

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 45 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Más de 54 y hasta 6050%  
Más de 60100%

El monto de reservas a constituir será el resultado de aplicar el porcentaje de reserva que corresponda conforme a la tabla anterior, al valor de adjudicación de los bienes inmuebles obtenido conforme a los criterios contables. Aunado a lo anterior, en caso de identificar problemas de realización sobre los valores de los bienes inmuebles adjudicados, la Tenedora podría registrar reservas adicionales con base en estimaciones preparadas por la Administración. Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la Administración no ha identificado indicios de deterioro o problemas de realización de sus bienes adjudicados, consecuentemente, no ha creado reservas adicionales a las constituidas por el porcentaje aplicado en base a los criterios contables.

En caso de que valuaciones posteriores a la adjudicación o dación en pago resulten en el registro contable de una disminución de valor de los derechos de cobro, valores, bienes muebles o inmuebles, los porcentajes de reservas a que hace referencia la tabla anterior, podrán aplicarse sobre dicho valor ajustado.

Propiedades, mobiliario y equipo, neto

Se registran al costo de adquisición. Los saldos que provienen de adquisiciones realizadas hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron utilizando factores derivados del valor de la UDI hasta esa fecha.

La depreciación se calcula utilizando el método de línea recta con base en las vidas útiles de los activos determinadas por valuadores independientes.

Activos por derechos de uso de propiedades, mobiliario y equipo (neto) / Pasivo por arrendamiento

Activo por derecho de uso.

Representa el importe por valuación inicial del pasivo por arrendamiento, más los pagos por arrendamiento realizados anticipadamente, más los costos directos iniciales incurridos. Posteriormente el activo por derecho de uso se deprecia de forma mensual de conformidad con la NIF C-6 "Propiedades, planta y equipo" (NIF C-6) durante la vida del contrato de arrendamiento.

Pasivo por arrendamiento

Representa el valor presente de los pagos futuros por arrendamiento. Los pagos futuros son descontados utilizando una tasa libre de riesgo, la cual se mantiene hasta el final del arrendamiento. La valuación posterior del pasivo por arrendamiento es a costo amortizado.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 46 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## Inversiones permanentes

La Tenedora reconoce sus inversiones en asociadas y negocios conjuntos en las cuales tiene influencia significativa sin tener control o control conjunto, por el método de participación con base en su valor contable de acuerdo con los últimos estados financieros disponibles de estas entidades.

## Impuestos a la utilidad

El Impuesto Sobre la Renta (ISR) se registra en los resultados del año en que se causa. El ISR diferido se reconoce aplicando la tasa correspondiente a las diferencias temporales que resultan de la comparación de los valores contables y fiscales de los activos y pasivos, y en su caso, se incluyen los beneficios de las pérdidas fiscales por amortizar y de algunos créditos fiscales. El impuesto diferido activo se registra sólo cuando existe alta probabilidad de que pueda recuperarse.

El efecto de todas las partidas antes indicadas se presenta neto en el estado de situación financiera consolidado en el rubro de "Impuestos y PTU diferidos, neto".

## Activos intangibles

Se reconocen en el estado de situación financiera consolidado siempre y cuando sean identificables, proporcionen beneficios económicos futuros y se tenga control sobre dichos beneficios. La cantidad amortizable de un activo intangible se asigna sobre una base sistemática durante su vida útil estimada. Los activos intangibles considerados con una vida útil indefinida no se amortizan y su valor se sujeta anualmente a las disposiciones normativas sobre pruebas de deterioro.

## Crédito mercantil

El crédito mercantil se reconoce por la Tenedora cuando la suma de la contraprestación pagada en la adquisición y la participación de la no controladora, ambos valuados a su valor razonable, es mayor que el monto de los activos netos del negocio adquirido valuados a valor razonable de acuerdo con lo señalado en la NIF B-7 "Adquisiciones de negocios". El Crédito mercantil por considerarse un activo intangible con vida indefinida debe sujetarse a pruebas de deterioro al menos anualmente de acuerdo con las disposiciones del Boletín C-15 "Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición". Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, no se han identificado indicios de deterioro en el valor del crédito mercantil.

## Captación tradicional

Los pasivos por captación tradicional, incluidos los pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento, se registran al costo de captación o colocación más los intereses

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 47 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

devengados, determinados por los días transcurridos al cierre de cada mes, los cuales se cargan a los resultados del ejercicio conforme se devengan como un gasto por interés.

Préstamos interbancarios y de otros organismos

Se registran tomando como base el valor contractual de la obligación, reconociendo los intereses en el resultado del ejercicio conforme se devengan. La Tenedora registra en este rubro los préstamos directos de bancos nacionales y extranjeros, préstamos obtenidos a través de subastas de crédito con Banco de México y el financiamiento por fondos de fomento. Asimismo, incluye préstamos por cartera descontada que proviene de los recursos proporcionados por los bancos especializados en financiar actividades económicas, productivas o de desarrollo.

Provisiones

Se reconocen cuando se tiene una obligación presente como resultado de un evento pasado, que probablemente resulte en la salida de recursos económicos y que pueda ser estimada razonablemente.

Beneficios a los empleados obligaciones de carácter laboral

De acuerdo con la Ley Federal del Trabajo, la Tenedora tiene obligaciones por concepto de indemnizaciones y primas de antigüedad pagaderas a empleados que dejen de prestar sus servicios bajo ciertas circunstancias.

Plan de beneficios definidos

La Tenedora registra el pasivo por primas de antigüedad, pensiones y servicios médicos posteriores al retiro a medida que se devenga, de acuerdo con cálculos actuariales independientes basados en el método de crédito unitario proyectado, utilizando tasas de interés nominales. Por lo tanto, se está reconociendo el pasivo que a valor presente, se estima cubrirá la obligación por beneficios proyectados a la fecha estimada de retiro del conjunto de empleados que laboran en la Tenedora, así como la obligación derivada del personal jubilado.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se generaron (ganancias)/pérdidas actuariales en todos los beneficios, estos montos se integran a la cuenta de Otros Resultados Integrales, y serán reciclados a resultados durante la vida laboral futura de los trabajadores según el beneficio.

La Tenedora aplica la disposición de la NIF D-3 "Beneficios a los empleados" (NIF D-3), relativa al reconocimiento del pasivo por remuneraciones al término de la relación laboral por causas distintas de reestructuración, las cuales se registran conforme al método de crédito unitario proyectado, con base en cálculos efectuados por actuarios independientes.

Plan de contribución definida

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 48 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

La Tenedora cuenta con un plan de pensiones de "contribución definida". Los empleados participantes en este plan son todos aquellos que han ingresado a partir de enero de 2001, así como todos aquellos que habiendo ingresado antes de esa fecha se inscribieron voluntariamente. Asimismo, este plan de pensiones se mantiene invertido en un fondo, el cual se incluye en el rubro de "Otros activos".

A los empleados cuya fecha de ingreso fue antes del 1 de enero de 2001 y que decidieron inscribirse voluntariamente al plan de pensiones de "contribución definida", se les otorgó un beneficio por servicios pasados equivalente al beneficio actuarial devengado en el plan anterior y se asignó el 50% en forma inmediata (enero 2001) y el 50% restante se amortizó en 10 años.

La asignación inicial del beneficio por servicios pasados al plan de contribución definida fue financiada por el fondo de beneficio definido asociado a la extinción anticipada de obligaciones, reconocida bajo los lineamientos de las disposiciones.

Las obligaciones laborales correspondientes al plan de pensiones de contribución definida no requieren de una valuación actuarial conforme a lo establecido en la NIF D-3, en virtud de que el costo de este plan es equivalente a las aportaciones que se realicen de forma individual en favor de cada uno de los participantes.

Las provisiones para PTU se registran en los resultados del año en que se causan en el rubro de gastos de administración. La Tenedora determina la PTU siguiendo los lineamientos establecidos por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

## Conversión de moneda extranjera

Las transacciones denominadas en moneda extranjera se reconocen al tipo de cambio del día de la transacción. Los activos y pasivos denominados en moneda extranjera se valúan en moneda nacional al tipo de cambio de cierre de cada período, el tipo de cambio utilizado para establecer la equivalencia de la moneda nacional es el tipo de cambio de cierre de jornada publicado por Banco de México. Las diferencias en cambios incurridas en relación con activos o pasivos contratados en moneda extranjera se registran en resultados en el período en que se originan.

## Intereses por obligaciones subordinadas en circulación

Los intereses devengados por las obligaciones subordinadas se cargan a resultados conforme se devengan y se convierten al tipo de cambio vigente al cierre de cada mes.

## Reconocimiento y baja de activos financieros

En este tipo de operaciones la Tenedora puede actuar como cedente o cesionario, según sea el caso. Asimismo, la Tenedora evalúa en qué medida se retienen o no los riesgos y beneficios asociados con la propiedad del activo, para determinar si existe o no transferencia de propiedad en una operación. En aquellas operaciones en las que se determina que existe transferencia de propiedad de los activos financieros, se considera que el cedente no mantiene el control y ha cedido sustancialmente todos los riesgos y beneficios sobre los activos financieros transferidos y, por lo tanto, el cedente reconoce la salida de los activos financieros correspondientes de sus estados financieros y reconoce las contraprestaciones recibidas en la operación. Por otra parte, el cesionario reconoce dichos activos financieros en su contabilidad, así como la salida de las contraprestaciones otorgadas por la transferencia.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 49 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## Pagos basados en acciones

La Tenedora otorga acciones del Grupo Financiero a sus funcionarios clave a través de diferentes estructuras de planes de pagos basados en acciones. Dichos planes son administrados por fideicomisos que la Tenedora constituye y a los cuales aporta los recursos necesarios para que al inicio de cada plan adquieran directamente en el mercado las acciones necesarias para hacer frente a los planes otorgados.

Banorte reconoce estos planes de pagos basados en acciones de acuerdo con los lineamientos definidos en la NIF D-8 "Pagos basados en acciones" (NIF D-8). Conforme a esto reconoce el gasto por compensación desde la fecha de otorgamiento de los planes utilizando el valor razonable de los instrumentos de capital otorgados.

Conforme a la NIF D-8 y dado que la Tenedora otorga acciones del Grupo Financiero, la Tenedora reconoce el gasto como una aportación de capital por parte del Grupo Financiero.

## Cuentas de orden

En las cuentas de orden se registran activos o compromisos que no forman parte del estado de situación financiera consolidado de la Tenedora ya que no se adquieren los derechos de los mismos o dichos compromisos no se reconocen como pasivo de las entidades en tanto dichas eventualidades no se materialicen, respectivamente. Los importes acumulados en las cuentas de orden solo han sido sujetos a pruebas de auditoría cuando de su información se deriva un registro contable (las cuentas de orden que no fueron auditadas se indican en cada caso):

### •Activos y pasivos contingentes:

Registra el importe de las sanciones económicas impuestas por las autoridades administrativas o judiciales, en tanto no se cumpla con la obligación de pago de dichas sanciones, por haber interpuesto recurso de revocación. También se registra la línea de exposición de riesgo, por la participación en el Sistema de Pagos Electrónicos de Uso Ampliado.

### •Compromisos crediticios:

El saldo representa el importe de cartas de crédito otorgadas por la Tenedora que son consideradas como créditos comerciales irrevocables no dispuestos por los acreditados. Incluye líneas de crédito otorgadas a clientes, no dispuestas.

### •Bienes en fideicomiso o mandato:

En los primeros se registra el valor de los bienes recibidos en fideicomiso, llevándose en registros independientes los datos relacionados con la administración de cada uno. En el mandato se registra el valor declarado de los bienes objeto de los contratos de mandato celebrados por la Tenedora.

### •Bienes en custodia o en administración:

En esta cuenta se registra el movimiento de bienes y valores ajenos, que se reciben en custodia, o bien para ser administrados por la Tenedora.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 50 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

• Colaterales recibidos:

Su saldo representa el total de colaterales recibidos en operaciones de reporto actuando la Tenedora como reportadora.

• Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía:

El saldo representa el total de colaterales recibidos en operaciones de reporto actuando la Tenedora como reportadora, que a su vez hayan sido vendidos por la Tenedora actuando como reportada.

## 6 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el efectivo y equivalentes de efectivo se integran como sigue:

2024	2023	
Caja	\$31,362	\$29,566
Bancos	66,645	70,539
Otros equivalentes de efectivo	3823	
	\$98,045	\$100,128

El rubro de Bancos está representado por efectivo en moneda nacional y USD convertidos al tipo de cambio de cierre de jornada emitido por Banco de México de \$20.8829 y \$16.9666 para 2024 y 2023, respectivamente, y se integra como sigue:

Moneda nacional	USD	Total					
2024	2023	2024	2023	2024	2023		
Call money otorgado	\$6,573	\$26,474	\$-	\$-	\$6,573	\$26,474	
Depósitos con instituciones de crédito del extranjero				-	-	11,605	12,662
Bancos del país	1,592	2,173,838	-5,430	2,217			
Banco de México	40,522	29,186	2,515	-43,037	29,186		
	\$48,687	\$57,877	\$17,958	\$12,662	\$66,645	\$70,539	

Durante el mes de junio de 2014, Banco de México emitió la Circular 9/2014, mediante la cual estableció la obligación a las instituciones de crédito de constituir un nuevo depósito de regulación monetaria, asimismo, modificó la tasa de interés que pagan dichos depósitos. Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los depósitos por regulación monetaria de la Tenedora ascienden a \$25,985 y \$25,980, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 el importe total de disponibilidades restringidas es de \$32,558 y \$52,454, respectivamente, el cual incluye depósitos por regulación monetaria, futuros colocados en el mercado nacional y extranjero, call money y operaciones pactadas pendientes de liquidar de fecha valor 24 y 48 horas.

El tipo de cambio utilizado para la conversión de los metales amonedados en oro (peso

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 51 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

oro) y plata (onza plata amonedada) es \$1,346.96 y \$683.97, en 2024 y \$864.879 y \$453.26, en 2023.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 el rubro de "Otros equivalentes de efectivo" incluye:

20242023

Metales amonedados en oro y plata\$23\$10

Cheques recibidos en firme pendientes de liquidación a un plazo de 3 días-3

Remesas1510

\$38\$23

## 7 - INVERSIONES EN INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### a. Instrumentos financieros negociables

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los Instrumentos financieros negociables se integran como sigue:

2024

Costo de adquisiciónIntereses devengadosIncremento (decremento)

por valuaciónValor en

libros

Valores gubernamentales\$122,540\$1,356(\$113)\$123,783

Sin restricción9,91875(232)9,761

Bondes F(265)-(2)(267)

Bonos M9,14559(201)9,003

Certificados Bursátiles Udizados4931212517

Cetes(654)--(654)

Eurobonos gubernamentales7082(32)678

Udibonos4912(9)484

Con restricción112,6221,281119114,022

Bondes D5,817825,827

Bondes F29,244188329,435

Bonos M4,677105(8)4,774

BPA70,25898012071,358

Cetes2,568-32,571

Udibonos58-(1)57

Valores bancarios3,86115-3,876

Con restricción3,86115-3,876

Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo2,0625-2,067

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 52 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Certificados Bursátiles Bancarios	1,400	-1,409
Otros títulos bancarios	399	-400
Valores privados	1,271	-927,198
Sin restricción	1,271	-927,198
Certificados Bursátiles Corporativos	12	-(9) 3
Acciones	1,259	-936,195
\$127,672	\$1,371	\$814
\$129,857		

2023

Costo de adquisición Intereses devengados Incremento (decremento)  
por valuación Valor en  
libros

Valores gubernamentales	\$100,988	\$1,129	\$351	\$102,468
Sin restricción	5,575	351	189	5,799
Bondes F63--63				
Bonos M5,564	351	189	5,788	
Udibonos (52) -- (52)				
Con restricción	95,413	1,094	162	96,669
Bondes D9,716	113	9,730		
Bondes F19,953	122	112	0,086	
Bonos M3,140	29	59	3,228	
BPA60,914	93	28	661,932	
Cetes1,523	-(3) 1,520			
Udibonos	167	-61	73	
Valores bancarios	5,546	17	15,564	
Con restricción	5,546	17	15,564	
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo	3,117	91	3,127	
Certificados de Depósito	2,000	7-2,007		
Otros títulos bancarios	429	1-430		
Valores privados	396	-69	31,089	
Sin restricción	14	-(9) 5		
Certificados Bursátiles Corporativos	14	-(9) 5		

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 53 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Con restricción 382-7021,084  
Acciones 382-7021,084  
\$106,930 \$1,146 \$1,045 \$109,121

Durante 2024 y 2023, la Tenedora reconoció en el rubro de "Resultado por intermediación" una minusvalía y plusvalía de (\$344) y \$1,065, respectivamente, por concepto de valuación a valor razonable de estos instrumentos.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se tienen instrumentos financieros negociables restringidos por un monto de \$117,898 y \$102,232, respectivamente, principalmente relacionados con operaciones de reporto.

## b. Instrumentos financieros para cobrar o vender

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los Instrumentos financieros para cobrar o vender se integran como sigue:

2024

Costo de adquisición Intereses devengados Incremento (decremento)  
por valuación Valor en  
libros

Valores gubernamentales \$122,791 \$1,785 (\$2,565) \$122,011

Sin restricción 41,781 447 (1,246) 40,982

Bonos M8, 689 168 (114) 8,743

BREMs 7,778 26-7,804

Certificados Bursátiles Gubernamental 71 32 (121) 594

Cetes 998 -- 998

Eurobonos gubernamentales 14,778 197 (734) 14,241

Udibonos 8,825 54 (277) 8,602

Con restricción 81,010 1,338 (1,319) 81,029

Bondes D2, 998 413,003

Bonos M8, 670 82 (240) 8,512

BPA 35,547 824 8236,453

---

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 54 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Certificados Bursátiles Gubernamental	1741 (1)	174
Cetes	984-	(1) 983
Eurobonos gubernamentales	29,732420 (1,128)	29,024
Udibonos	2,9057 (32)	2,880
Valores bancarios	14,801123 (487)	14,437
Sin restricción	12,768118 (486)	12,400
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo	4,20161 (323)	3,939
Certificados Bursátiles Bancarios	2,99724 (119)	2,902
Certificados de Depósito	1,7008-1,	708
Otros títulos bancarios	3,87025 (44)	3,851
Con restricción	2,0335 (1)	2,037
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo	2,0335 (1)	2,037
Valores privados	19,883405 (838)	19,450
Sin restricción	18,060359 (788)	17,631
Certificados Bursátiles Corporativos	10,338139 (630)	9,847
Certificados Bursátiles Municipales	81410 (19)	805
Eurobonos Privados	6,908210 (139)	6,979
Con restricción	1,82346 (50)	1,819
Certificados Bursátiles Corporativos	2001-201	
Certificados Bursátiles Municipales	9553103	
Eurobonos Privados	1,52840 (53)	1,515
\$157,475	\$2,313 (\$3,890)	\$155,898

2023

Costo de adquisición Intereses devengados Incremento (decremento)  
por valuación Valor en  
libros

Valores gubernamentales	\$117,278	\$2,085 (\$720)	\$118,643
Sin restricción	37,240573 (169)		37,644
Bonos M6,	0721651886,		425
BREMs	7,77824-7,		802
Certificados Bursátiles Gubernamental	7872 (69)		720
Cetes	2,000--		2,000
Eurobonos gubernamentales	7,974185 (348)		7,811
Treasury Bills	1,670 -	(5)	1,665
Treasury Notes	10,9591976511,		221
Con restricción	80,0381,512 (551)		80,999
Bondes D3,	042333,		048
Bonos M7,	854642138,		131

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 55 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

BPA41,6891,0932642,808
Certificados Bursátiles Gubernamental5243(1)526
Eurobonos gubernamentales24,311343(786)23,868
Udibonos2,6186(6)2,618
Valores bancarios26,202193(245)26,150
Sin restricción24,169177(243)24,103
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo2,83429(212)2,651
Certificados Bursátiles Bancarios2,67917(85)2,611
Certificados de Depósito15,000119-15,119
Otros títulos bancarios2,07212542,138
Pagarés1,584--1,584
Con restricción2,03316(2)2,047
Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo2,03316(2)2,047
Valores privados16,854320(918)16,256
Sin restricción14,958279(805)14,432
Certificados Bursátiles Corporativos6,15945(613)5,591
Certificados Bursátiles Municipales8381144893
Eurobonos Privados7,961223(236)7,948
Con restricción1,89641(113)1,824
Certificados Bursátiles Corporativos4701-471
Certificados Bursátiles Municipales1005-105
Eurobonos Privados1,32635(113)1,248
\$160,334\$2,598(\$1,883)\$161,049

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se tienen Instrumentos financieros para cobrar o vender restringidos por un monto de \$84,885 y \$84,869, respectivamente, principalmente relacionados con operaciones de reporto.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se tiene en posición 77,783,110 de títulos BREMSR adquiridos a partir de mayo 2016, estos BREMSR fueron clasificados inicialmente en la categoría de instrumentos financieros por cobrar o vender debido a que su modelo de negocio corresponde a cobrar flujos de efectivo contractuales por cobros de principal e interés, o bien para venderlos en caso de cambios en la estrategia de liquidez de la Institución. Una porción de estos títulos funge como partida cubierta en una relación de cobertura de flujo de efectivo, la cual se detalla en la Nota 9.

c. Instrumentos financieros para cobrar principal e interés (neto)

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los Instrumentos financieros para cobrar principal e interés se integran como sigue:

Títulos de deuda de mediano y largo plazo:

2024

Costo de adquisiciónIntereses devengadosValor en libros

Valores gubernamentales\$103,484\$1,593\$105,077

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 56 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Sin restricción48,3881,05249,440  
Bonos M9266932  
Certificados Bursátiles Gubernamental2211222  
Cetes1,890-1,890  
Cetes Especiales36440476  
Eurobonos gubernamentales40,85255941,411  
Udibonos2,37982,387  
Treasury Notes2,084382,122  
Con restricción55,09654155,637  
Bonos M15,48012115,601  
Eurobonos gubernamentales39,61642040,036  
Valores bancarios25-25  
Sin restricción25-25  
Certificados Bursátiles Bancarios25-25  
Valores privados6,263376,300  
Sin restricción3,675293,704  
Certificados Bursátiles BORHIS2-2  
Certificados Bursátiles Corporativos1,900121,912  
Eurobonos Privados70017717  
Otros títulos privados1,073-1,073  
Con restricción2,58882,596  
Certificados Bursátiles Municipales2,58882,596  
\$109,772\$1,630\$111,402

2023

Costo de adquisiciónIntereses devengadosValor en libros  
Valores gubernamentales\$82,593\$1,124\$83,717  
Sin restricción52,94690153,847  
Bondes F2,000152,015  
Bonos M9276933  
Certificados Bursátiles Gubernamental210-210

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 57 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Cetes3,987-3,987  
Cetes Especiales36426462  
Eurobonos gubernamentales35,83837236,210  
Treasury Notes9,9488210,030  
Con restricción29,64722329,870  
Bonos M15,49811515,613  
Cetes2-2  
Eurobonos gubernamentales14,14710814,255  
Valores bancarios25-25  
Sin restricción25-25  
Certificados Bursátiles Bancarios25-25  
Valores privados10,8245810,882  
Sin restricción8,229498,278  
Certificados Bursátiles BORHIS2-2  
Certificados Bursátiles Corporativos2,400162,416  
Eurobonos Privados4,700334,733  
Otros títulos privados1,127-1,127  
Con restricción2,59592,604  
Certificados Bursátiles Municipales2,59592,604  
\$93,442\$1,182\$94,624

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se tienen Instrumentos financieros para cobrar principal e intereses restringidos por un monto de \$58,233 y \$32,473, respectivamente, principalmente relacionados con operaciones de reporto.

Al 31 de diciembre de 2024, el vencimiento de estos títulos (expresado a su valor en libros), son como sigue:

Más de un año y hasta 5 añosMás de 5 y hasta 10 añosMás de 10 añosTotal  
Valores gubernamentales\$40,194\$56,578\$8,305\$105,077  
Sin restricción27,58213,5538,30549,440

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 58 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Bonos M246686	-	932			
Certificados Bursátiles Gubernamental			-		222222
Cetes1,890	-		-	1,890	
Cetes Especiales476		-		-	476
Eurobonos gubernamentales20,46112,8678,08341,411					
Udibonos2,387	-		-	2,387	
Treasury Notes2,122		-		-	2,122
Con restricción12,61243,025			-	55,637	
Bonos M12,6122,989	-	15,601			
Eurobonos gubernamentales040,036			-	40,036	
Valores bancarios25	-			-	25
Sin restricción25	-			-	25
Certificados Bursátiles Bancarios25			-		25
Valores privados1,9121,7902,5986,300					
Sin restricción1,9121,79023,704					
Certificados Bursátiles BORHIS			-		22
Certificados Bursátiles Corporativos1,912 1,912				-	-
Eurobonos Privados	-	717		-	717
Otros títulos privados		-	1,073		1,073
Con restricción	-			-	2,5962,596
Certificados Bursátiles Municipales 2,596			-		2,596
\$42,131\$58,368\$10,903\$111,402					

Algunas de las Inversiones en Instrumentos Financieros son entregados como colateral en operaciones de derivados y son otorgados sin restricción alguna, por lo tanto, quien los recibe tiene el derecho de negociarlos y darlos a su vez en garantía.

Durante los años terminados el 31 de diciembre de 2024 y 2023, la Tenedora no llevó a cabo ventas de Instrumentos financieros para cobrar principal e interés.

**Deterioro de los instrumentos financieros**

A los efectos de la evaluación de deterioro, se considera que los bonos gubernamentales y corporativos tienen un riesgo crediticio bajo, ya que las contrapartes de estas inversiones tienen una calificación crediticia mínima de BBB. Por consiguiente, a los efectos de la evaluación de deterioro de estos activos financieros, la pérdida crediticia esperada (PCE) se mide por un monto igual a PCE a 12 meses.

Al determinar las PCE para estos activos, la administración de la Tenedora ha tenido en cuenta la experiencia histórica de incumplimiento, la posición financiera de las contrapartes, así como las perspectivas de futuro de las industrias en las que los emisores de los bonos y obligaciones obtenidos de los informes económicos, informes de analistas financieros y considerando diversas fuentes externas de información económica real y pronosticada, según corresponda, al estimar la probabilidad de incumplimiento de cada uno de estos activos financieros dentro de su respectivo horizonte temporal de evaluación de pérdidas. así como la pérdida en caso de incumplimiento en cada caso.

La siguiente tabla muestra el movimiento en pérdidas crediticias esperadas que se ha

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 59 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

reconocido para los activos financieros:

Pérdida crediticia esperada a 12 meses  
Pérdida crediticia esperada  
permanente y crédito deteriorado

Instrumentos financieros para cobrar y venderInstrumentos financieros para cobrar  
capital e interesesInstrumentos financieros para cobrar y venderInstrumentos  
financieros para cobrar capital e interesesTotal

Adopción al 1 de enero de 202343-302205550

Aumento en la estimación de pérdida causada por nuevos activos financieros reconocidos  
en el periodo--2-2

Disminución en la estimación causada por la baja de activos financieros reconocidos en  
el periodo(2)-(15) (122) (139)

Saldos al 31 de diciembre de 2023\$41\$-\$289\$83\$413

Aumento en la estimación de pérdida causada por nuevos activos financieros reconocidos  
en el periodo5---5

Disminución en la estimación causada por la baja de activos financieros reconocidos en  
el periodo(10)--(8) (18)

Saldos al 31 de diciembre de 2024\$36\$-\$289\$75\$400

d. Colaterales

El valor razonable de los colaterales otorgados en operaciones de derivados al 31 de  
diciembre de 2024 y 2023 está conformado como sigue:

2024

Valor razonable en millones  
Tipo de colateralPesos USDEUR  
Efectivo\$931 \$829 \$38  
\$931\$829\$38

2023

Valor razonable en millones  
Tipo de colateralPesos USDEUR  
Efectivo\$1,145\$771\$38  
\$1,145\$771\$38

El valor razonable de los colaterales recibidos en operaciones de derivados al 31 de  
diciembre del 2023 y 2022 está conformado como sigue:

2024

Valor razonable en millones  
Tipo de colateralPesos USDEUR  
Efectivo\$7,550\$113\$-  
\$7,550\$113\$-

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 60 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

2023

Valor razonable en millones

Tipo de colateral Pesos USDEUR

Efectivo \$10,890 \$522\$-

\$10,890 \$522\$-

La Tenedora no tiene títulos recibidos como colateral al 31 de diciembre de 2024 y 2023.

Durante 2024 y 2023, los ingresos por intereses de inversiones en instrumentos financieros son como sigue:

Concepto 2024 2023

Instrumentos financieros negociables \$12,851 \$13,335

Instrumentos financieros para cobrar o vender 13,433 10,694

Instrumentos financieros para cobrar principal e interés 5,195 4,877

\$31,479 \$28,906

## 8 - OPERACIONES DE REPORTO

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los saldos deudores y acreedores en operaciones de reporto se integran como sigue:

Reportadora (Activo)

2024 2023

Instrumento Deudores por reporto Colaterales vendidos o dados en garantía Deudores por reporto Colaterales vendidos o dados en garantía

Cetes con Impuesto

\$2,670

\$2,670

\$100

\$100

Certificados Bursátiles Gobierno Federal 1,078 1,078 5,026 5,020

Certificados Bursátiles Banca de Desarrollo 8,336 8,336 1206,120

Bonos IPAB 1,995 1,995 2,885 2,886

Bonos IPAB trimestral 12,334 12,334 20,074 20,074

Bonos IPAB semestral 8,720 8,720 5,385 5,385

Bondes F - - 27,970 27,996

Bondes D - - 1,031 1,005

Bonos del Gob. Fed. Tasa Fija 3,498 3,498 2,088 2,088

Udibonos 361 361 --

Títulos gubernamentales 38,992 38,992 70,679 70,674

Certificados bursátiles bancarios 8,807 8,807 3,311 3,311

Certificados de deposito 3,880 3,880 6,843 6,843

Títulos de Organismos Financieros Multilaterales 433 433 341 341

Títulos bancarios 13,120 13,120 10,495 10,495

CEBUR Municipales 262 614 114 11

CEBUR Corporativos 462 462 --

CEBUR Udizados -- 287 287

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 61 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Certificados Bursátiles Segregables Udizados--1,5011,501  
Títulos privados4884881,9291,929  
\$52,600\$52,600\$83,103\$83,098

Actuando la Tenedora como reportadora, el monto de los intereses devengados a favor reconocidos en resultados Durante 2024 y 2023 ascienden a \$12,984 y \$14,526, respectivamente, y se presentan en el rubro de "Ingresos por intereses".

Durante 2024, los plazos de las operaciones de reporto efectuadas por la Tenedora en carácter de reportadora oscilaron entre 1 día y 7 años.

Al 31 de diciembre de 2024, el monto de los instrumentos entregados y recibidos como garantía en operaciones de reporto que representan una transferencia de propiedad, ascienden a \$52,604 y \$203,010, respectivamente, y al 31 de diciembre de 2023 ascienden a \$215,655 las garantías entregadas y \$83,105 las garantías recibidas.

Los saldos deudores y acreedores en operaciones de reporto se integran como sigue:

Reportada (Pasivo)

Instrumento20242023  
Certificados Bursátiles\$175\$526  
Cetes con Impuesto1,9181,522  
Certificados Bursátiles de Banca de Desarrollo4,1055,174  
Bonos del Gobierno Federal Colocados en el Exterior UMS (FIX)50,72529,324  
Bonos IPAB21,62715,895  
Bonos IPAB trimestral46,81747,160  
Bonos IPAB semestral39,60841,812  
Bondes 38,29532,990  
Bonos del Gob. Fed. Tasa Fija29,58123,312  
Udibonos2,9312,729  
Títulos gubernamentales\$235,782200,444  
Certificado Bursátiles Bancario1,409-  
Títulos de Organismos Financieros Multilaterales400433  
Certificados de Depósito - 2,007  
Títulos bancarios\$1,8092,440  
Certificados Bursátiles Municipales2,6702,659  
Certificados Bursátiles Corporativos26,927475  
Eurobonos de Empresas Privadas (Fix)4-  
Valores privados\$29,6013,134  
\$267,192\$206,018

Actuando la Tenedora como reportada, el monto de los intereses devengados cargados a resultados durante 2024 y 2023, asciende a \$36,890 y \$35,475, respectivamente, y se presenta en el rubro de "Gastos por intereses".

Durante 2024, los plazos de las operaciones de reporto efectuadas por la Tenedora en carácter de reportada oscilaron entre 1 día y 13 años.

## 9 - INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

Las operaciones celebradas por la Tenedora con instrumentos financieros derivados corresponden principalmente a contratos adelantados, swaps y opciones. Dichas operaciones se hacen para la cobertura de riesgos y para intermediación.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 62 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

La Tenedora ha evaluado la efectividad de sus operaciones financieras derivadas con fines de cobertura y ha concluido que son altamente efectivas.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, las posiciones en instrumentos financieros derivados se integran como se muestra a continuación:

Posición activa20242023  
Forwards  
Forwards de divisas\$280\$939  
Opciones  
Opciones de tasas641899  
Opciones de divisa36981  
Opciones de acciones614  
Swaps  
Swap de tasas13,94018,309  
Swaps de divisas5,8388,547  
Swaps de Crédito (CDS)452  
Total negociación21,11928,791

Swaps  
Swap de tasas199741  
Swaps de divisas805 3,701  
Total cobertura1,0044,442  
Total posición\$22,123\$33,233

Posición pasiva20242023  
Forward  
Forward de divisa\$376\$731  
Opciones  
Opciones de tasas598932  
Opciones de divisa35287  
Opciones de acciones3-  
Swaps  
Swap de tasas8,44311,960  
Swaps de divisas12,4327,765  
Swaps de Crédito (CDS)3213  
Total negociación\$22,23621,488

Swaps  
Swap de tasas1,4071,151  
Swaps de divisas2,3911,108  
Total cobertura3,7982,259  
Total posición\$26,034\$23,747

Instrumentos de negociación



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 63 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Al 31 de diciembre de 2024 se desglosa los IFD de negociación por valor razonable y el resultado del periodo.

Negociación Valor Razonable Valuación  
Forward(\$97) (\$20)  
Opciones 62 240  
Swaps de Divisa(6,593) 2,434  
Swaps de tasa 5,497 (1,229)  
Swaps de crédito 1425

El efecto por riesgo crédito del portafolio de derivados en el periodo 2024 y 2023 asciende a \$209 y \$289, respectivamente.

A continuación, se desglosa el análisis de flujos de efectivo no descontados de negociación al 31 de diciembre de 2024.

Instrumento Divisa 1 año 1 a 5 años 5 a 10 años Mayor a 10 años

Swap de Tasa MXN(16) 4,408,1,507(41)  
Swap de Tasa USD-(95) (30) (2)  
Swap de Divisa MXN-483(1,303) 101  
Swap de Divisa USD-(61) 31  
Swap de Divisa EUR-(23) (5)-

Al 31 de diciembre de 2024 se detalla las partidas cubiertas por tipo de cobertura y riesgo.

Valor en libros  
Instrumento Activo Pasivos Rubro  
Swaps de Tasa (Fonde pronosticado) 50 1,395 Pasivo  
Swaps de Tasa (DRM) 199 62 Activo  
Swap de Divisa (Pasivo UDI) 197 - Activo  
Swap de Divisa (Activos en EUR) 588 951 Pasivo  
Swap de Divisa (Activos en GBP) - 15 Activo  
Swap de Divisa (Activos en USD) 20 1,424 Activo

Al 31 de diciembre del 2024 y 2023 se detalla los movimientos de ORI a resultados por coberturas de flujo de efectivo.

Instrumento 2024 2023  
Swaps de Tasa (Fonde pronosticado) \$935 \$1,205  
Swaps de Tasa (DRM) (565) 9  
Swap de Divisa (Activos en ME) (722) (986)

Los productos operados y los principales subyacentes son los siguientes:

Forwards Opciones Swaps de tasa Swaps de divisa  
Fx-USDFx-USDTIIE 28 TIIE 28  
Fx-EURTIIE 28 TIIE 91 TIIE 91  
Fx-CADTIIE 91 CETES 91 Libor  
Fx-CHF Libor Libor  
SOFREuribor

Las políticas de administración de riesgo y los procedimientos de control interno para administrar los riesgos inherentes a los contratos relacionados con operaciones

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 64 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

derivadas se describen en la Nota 36.

Las operaciones celebradas con fines de cobertura tienen vencimientos entre 2024 y 2029 y tienen la finalidad de mitigar el riesgo financiero por los créditos a largo plazo que colocó la Tenedora a tasa fija, el riesgo cambiario en obligaciones y el riesgo cambiario de instrumentos de mercado en posición de la misma Tenedora.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 el colateral otorgado y recibido está constituido principalmente por la entrega de efectivo. El valor razonable de los colaterales entregados se muestra en la Nota 7 d).

Durante 2024 y 2023, el resultado neto relacionado con instrumentos derivados ascendió a \$1,450 y \$593, respectivamente, correspondientes a la valuación y realización de estos.

El monto neto estimado de las ganancias o pérdidas originadas por transacciones o eventos registradas dentro del Resultado integral al 31 de diciembre de 2024 y 2023 y que se esperan sean reclasificados a resultados dentro de los próximos 12 meses asciende a (\$131) y \$15, respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, las principales posiciones cubiertas por la Tenedora y los derivados designados para cubrir dichas posiciones son:

Cobertura de flujos de efectivo:

- Cobertura de flujos de efectivo de fondeo pronosticado utilizando Caps y Swaps de tasa de interés TIIE.
- Cobertura de flujos de efectivo de los depósitos de regulación monetaria de Banxico (DXRM) utilizando Swaps de tasa de interés TIIE.
- Cobertura de flujos de efectivo de activos y pasivos reconocidos denominados en moneda extranjera utilizando Cross Currency Swaps.

Al 31 de diciembre de 2024 existen 81 expedientes de cobertura. Todas las relaciones de cobertura son efectivas ya que cumplen con los requisitos de efectividad de la NIF C-10 "Instrumentos financieros derivados y de cobertura" (NIF C-10). Asimismo, no se tiene sobre cobertura en ninguno de los derivados, por lo tanto, al 31 de diciembre de 2024 no existen porciones inefectivas que ocasionen reconocimiento de valor de mercado que deban ser reconocidas en los resultados de la Tenedora.

A continuación, se presentan los flujos de efectivo que la Tenedora tiene cubiertos al 31 de diciembre de 2024 y se espera que ocurran y afecten los resultados:

Concepto Hasta 3

Meses Más de 3 meses

y hasta 1 año Más de 1 año

y hasta 5 años Más de

5 años

Depósitos de regulación Monetaria \$670 \$1,988 \$7,752 \$2,170

Emisión UDI 12 85 19

Activos denominados en EUR valorizados 169 412 1,539 553

Activos denominados en GBP valorizados 14 39 --

Activos denominados en USD valorizados 241 743 650 201

Cartera USD 18 50 154 52

\$1,124 \$3,244 \$10,180 \$2,995

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 65 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

El valor razonable de los instrumentos designados como de cobertura de flujos de efectivo, el cual se encuentra reconocido en el resultado integral dentro del capital contable al 31 de diciembre de 2024 y 2023 asciende a (\$765) y \$61, respectivamente. Asimismo, el monto que fue reclasificado del capital contable a resultados asciende a (\$25) y \$133, respectivamente.

Derivados de negociación y derivados de cobertura: el riesgo de crédito es minimizado a través de acuerdos de compensación contractuales, donde derivados activos y pasivos con la misma contraparte son liquidados por su saldo neto. Igualmente pueden existir garantías de otro tipo como líneas de crédito, dependiendo de la solvencia de la contraparte y naturaleza de la operación.

La siguiente tabla muestra el saldo por valuación de coberturas de flujos de efectivo:

Saldo	Valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	Cambio neto del período	Reclasificado a resultados
Balance, 31 de diciembre, 2018	(\$5,001)	\$223	\$107
Balance, 31 de diciembre, 2019	(\$1,275)	\$3,726	(\$71)
Balance, 31 de diciembre, 2020	\$448	\$1,723	(266)
Balance, 31 de diciembre, 2021	(\$2,257)	(\$2,705)	(\$193)
Balance, 31 de diciembre, 2022	(\$869)	1,388	(\$300)
Balance, 31 de diciembre, 2023	\$61	930	\$133
Balance, 31 de diciembre, 2024	(765)	826	(25)

A continuación, se describe la relación económica entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura.

Para las coberturas de pasivos, obligaciones subordinadas, activos denominados en moneda extranjera:

Cobertura Uso de instrumento de cobertura Relación económica Razón de cobertura  
Pasivos denominados en moneda extranjera y UDI Contratación de un swap de divisa (Cross-Currency Swap) para fijar el interés y principal en pesos en un pasivo a tasa fija denominada en moneda extranjera o UDI Se considera que existe una relación económica clara entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura ya que:

1. Cualquier incremento en el tipo de cambio no afecta a la Entidad dado que al contratar el swap de divisa se recibe un monto fijo en moneda extranjera, y se paga un monto de interés fijo en pesos, lo que sintéticamente convierte a la partida cubierta en un eurobono a tasa fija en pesos.

2. Estando los términos críticos de la partida cubierta y el instrumento de cobertura alineados, no se espera una ineffectividad económica. 1:1

Activos denominados en moneda extranjera Contratación de un swap de divisa (Cross-Currency Swap) para fijar el interés y principal en pesos en un eurobono a tasa fija denominado en moneda extranjera. Se considera que existe una relación económica clara entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura ya que:

1. Cualquier incremento en el tipo de cambio no afecta a la Entidad dado que al contratar el swap de divisa se paga un monto fijo en moneda extranjera, y se recibe un monto de interés fijo en pesos, lo que sintéticamente convierte a la partida cubierta en un eurobono a tasa fija en pesos.

2. Estando los términos críticos de la partida cubierta y el instrumento de cobertura alineados, no se espera una ineffectividad económica.

3. La ejecución de la cláusula de prepago tiene una probabilidad de ocurrencia muy baja por lo que la relación económica no se ve afectada.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 66 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Se considera que deja de existir una relación económica en caso de que el Emisor invoque la cláusula de redención opcional del Emisor durante la vigencia de la relación de cobertura, ya que esto conllevaría a la desaparición de la partida cubierta. Para tal efecto, se realizará un monitoreo mensual con respecto a la existencia de la notificación oficial por parte del Emisor para ejecutar la cláusula de redención opcional.1:1

Depósitos de regulación monetariaContratación de un swap de tasa de interés (Interest-Rate Swap) para fijar el interés de un depósito de regulación monetaria (DRM) y/o bono de regulación monetaria (BREM) a tasa variable denominado en pesos.Se considera que existe una relación económica clara entre la partida cubierta y el instrumento de cobertura ya que:

1. Cualquier incremento en la tasa de interés no afecta a la Entidad dado que al contratar el swap de tasa de interés se paga un monto de interés variable y se recibe un monto de interés fijo, lo que sintéticamente convierte a la partida cubierta en un DRM o BREM a tasa fija.

2. Estando los términos críticos de la partida cubierta y el instrumento de cobertura alineados, no se espera una ineffectividad económica.70-99%

Pagarés con rendimiento liquidable al vencimientoContratación de un portafolio de swaps de tasa de interés (Interest-Rate Swap) para fijar el interés de futuras emisiones de pagarés con rendimiento liquidable al vencimiento (PRLV) emitidos por la Tesorería a tasa variable denominado en pesos.Se considera que existe una relación económica clara entre la partida cubierta y los instrumentos de cobertura ya que:

1. Cualquier incremento en la tasa de interés no afecta a la Entidad dado que al contratar swaps de tasa de interés se paga un monto de interés fijo, y se recibe un monto de interés variable, lo que sintéticamente convierte a la partida cubierta en un pasivo a tasa fija.

2. Dado que la estrategia de la Entidad es cubrir menos del 100% de la totalidad de pagarés a emitir, no se espera una ineffectividad económica.70%-95%

## 10 - PÉRDIDA CREDITICIA ESPERADA

La Tenedora cuenta con una metodología para determinar la pérdida crediticia esperada con base la calificación del emisor, las características del instrumento, así como el sector al que pertenece. Una vez determinadas estas características se estima a nivel instrumento la exposición como costo amortizado y se asigna una probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida.

El incumplimiento se define como el evento donde la emisora no realiza en tiempo y forma las obligaciones a las que se suscribió al emitir el instrumento. Se considera la misma definición de incumplimiento para cada instrumento.

Para instrumentos financieros que llegaron a su vencimiento y que no se haya recibido en su totalidad el cobro del principal e interés, se tiene como política interna el seguimiento periódico por parte del área de negocio que adquirió dicho instrumento con respecto su posible recuperación dado las resoluciones jurídicas dentro del concurso mercantil o del proceso de liquidación de la emisora.

La pérdida crediticia esperada de los IFCPI se calcula mediante el producto de la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición, dependiendo de la etapa en la que se encuentra:

Etapa 1: Instrumentos Financieros con riesgo de crédito bajo. Son aquéllos por los que su riesgo de crédito no se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial hasta la fecha de los estados financieros. Los Instrumentos Financieros en esta Etapa, deberán tener calificación de largo plazo mayor o igual a BBB+, o mxA-2 en caso

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 67 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

de ser un instrumento de corto plazo, ambas calificaciones en escala local. La estimación de PCE en esta etapa se realizará con periodo de un año.

Etapa 2 - Instrumento Financiero con incremento significativo de riesgo de crédito. Son aquéllos que han mostrado un aumento significativo de riesgo de crédito desde su reconocimiento inicial hasta la fecha de los estados financieros. Los Instrumentos Financieros en esta Etapa, deberán tener una calificación mayor o igual a B- y hasta BBB en instrumentos de largo plazo, mayor o igual a mxB y hasta mxA-3 en instrumentos de corto plazo. La estimación de PCE en esta etapa se realizará por toda la vida del Instrumento Financiero.

Etapa 3 - Instrumentos Financieros con riesgo de crédito alto. Son aquéllos con deterioro crediticio porque han ocurrido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros de los Instrumentos Financieros. Los Instrumentos Financieros en esta Etapa, deberán tener una calificación menor o igual a CCC+ en instrumentos de largo plazo o mxC en instrumentos de corto plazo. La estimación de PCE en esta etapa se realizará por toda la vida del Instrumento Financiero.

La probabilidad de incumplimiento es obtenida a través de una matriz de transición publicada por Standard and Poor's (S&P). la cual considera diversos escenarios de acuerdo con eventos pasados, condiciones actuales y pronósticos económicos, considerando distintas y numerosas instituciones en el estudio.

La severidad de la pérdida se establece con base en el artículo 2 bis 73 de la Circular Única Bancaria, donde se maneja un nivel del 45% para los instrumentos en etapa 1 y etapa 2, mientras que para los instrumentos en etapa 3 se considera el máximo entre el 45% y la diferencia entre la unidad y el cociente del valor de mercado entre el precio de compra del instrumento.

La exposición es el costo amortizado del instrumento a la fecha de cálculo.

Durante el periodo actual no existió un cambio en las técnicas y supuestos utilizados para la determinación de la pérdida crediticia esperada.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se tiene la siguiente exposición por instrumento:

	31 de diciembre de 2024	31 de diciembre de 2023				
Clasificación	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3
Gubernamental	\$105,077	\$-	\$-	\$83,716	\$-	\$-
Bancario	25	--	25	--	--	--
Privado	5,225	1,074	19,752	1,129	1	1
Total	\$110,327	\$1,074	\$193,494	\$1,129	\$1	\$1

La pérdida crediticia esperada segregada por etapas al 31 de diciembre de 2024 y 2023 es la siguiente:

Etapa 1

	31 de diciembre de 2024	31 de diciembre de 2023
Clasificación	31 de diciembre de 2024	31 de diciembre de 2023
Gubernamental	\$-	\$-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 68 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Bancario--  
Privado--  
Total\$-\$-

Etapa 2

Clasificación31 de diciembre de 202431 de diciembre de 2023  
Gubernamental\$-\$-  
Bancario--  
Privado7483  
Total\$74\$83

Etapa 3

Clasificación31 de diciembre de 202431 de diciembre de 2023  
Gubernamental\$-\$-  
Bancario--  
Privado11  
Total\$1\$1

De la pérdida crediticia esperada de instrumentos en etapa 3, el monto se desgrega en:

PCE  
Instrumentos que migraron a la etapa 3-  
Instrumentos que ya existían en etapa 31  
Total11

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 no existieron renegociaciones o modificaciones en los instrumentos financieros para cobrar principal e interés.

11 - CARTERA DE CRÉDITO

Administración de riesgo de crédito

Los objetivos de la Administración de Riesgo de Crédito en la Tenedora son:

- Cumplir con el Perfil de Riesgo Deseado definido por el Consejo de Administración del Grupo.
  - Mejorar la calidad, diversificación y composición del portafolio de financiamientos
-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 69 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

para optimizar la relación riesgo- rendimiento.

- Proveer a la Alta Dirección información confiable y oportuna para apoyar la toma de decisiones en materia de financiamientos.
- Otorgar a las Áreas de Negocio herramientas claras y suficientes para apoyar la colocación y seguimiento del financiamiento.
- Apoyar la creación de valor económico para los accionistas mediante una eficiente Administración de Riesgo de Crédito.
- Definir y mantener actualizado el marco normativo para la Administración de Riesgo de Crédito.
- Cumplir ante las autoridades con los requerimientos de información en materia de Administración de Riesgo de Crédito.
- Realizar una Administración de Riesgos de acuerdo con las mejores prácticas, implementando modelos, metodologías, procedimientos y sistemas basados en los principales avances a nivel internacional.
- Medir la vulnerabilidad de la Tenedora a condiciones extremas, y considerar dichos resultados para la toma de decisiones.

Las políticas de la Administración de Riesgo de Crédito en la Tenedora son aplicables a:

- Otorgamiento y Administración del Crédito al Consumo de acuerdo con las mejores prácticas del mercado a través de Modelos Paramétricos que permitan identificar el riesgo, minimizar las pérdidas e incrementar la colocación de crédito con calidad.
- Otorgamiento y Administración del Crédito a Empresas y otras entidades, de acuerdo con las mejores prácticas del mercado, por medio de una estrategia de crédito que incluya Mercados Objetivo y Criterios de Aceptación de Riesgo, identificando y administrando el riesgo por medio de metodologías de Calificación de Cartera y Alertas Tempranas.
- Seguimiento y control de la calidad de los créditos por medio de un Sistema de Clasificación Crediticia que indique el tratamiento y acciones generales que se derivan de situaciones definidas, así como las áreas o funcionarios responsables de dichas acciones.
- Vigilancia y control del Riesgo Crédito por medio de Límites Globales y Específicos, políticas de clasificación de cartera y modelos de Riesgo de Crédito a nivel portafolio que permitan identificar la pérdida esperada y pérdida no esperada a un nivel de confianza específico.
- Información y revelación del Riesgo de Crédito a las áreas tomadoras de riesgos, al CPR, al Consejo de Administración, a las Autoridades Financieras y al Público Inversionista.
- Definición de facultades en la toma de Riesgos de Crédito para la Tenedora.

Para el cumplimiento de los objetivos y políticas se tienen definidas una serie de estrategias y procedimientos que abarcan la originación, análisis, aprobación, administración, seguimiento, recuperación y cobranza.

Análisis de la cartera de crédito

La cartera crediticia por tipo de préstamo al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se muestra a continuación:

2024

Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Total	
Créditos comerciales				
Denominados en pesos				
Comercial	\$293,976	\$1,368	\$2,941	\$298,285
Cartera redescontada	5,3292			- 5,331
Denominados en USD				

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 70 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Comercial	133,05455571133,680		
Cartera redescontada	1,620	-	1620
<b>Total créditos comerciales</b>	<b>433,9791,4253,512438,916</b>		

Créditos a entidades financieras	57,348	-	13257,480
----------------------------------	--------	---	-----------

Créditos de consumo

Tarjeta de crédito 67,4969492,15870,603

Otros de consumo 133,2282,1972,666138,091

Créditos a la vivienda

Denominados en pesos 269,1833,4742,095274,752

Denominados en UDIS 288238

Créditos a entidades gubernamentales 182,182--182,182

709,4656,6287,053723,146

**Total cartera crédito \$1,143,444 \$8,053 \$10,565 \$1,162,062**

2023

Etapa 1 Etapa 2 Etapa 3 Total

Créditos comerciales

Denominados en pesos

Comercial	\$274,929	\$1,096	\$2,458	\$278,482
-----------	-----------	---------	---------	-----------

Cartera redescontada 5,535122-5,658

Denominados en USD

Comercial 88,3191542588,759

Cartera redescontada 1,195--1,195

**Total créditos comerciales 369,9781,2332,883374,094**

Créditos a entidades financieras 43,454-11943,573

Créditos de consumo

Tarjeta de crédito 57,1669731,96860,107

Otros de consumo 115,1591,9622,852119,973

Créditos a la vivienda

Denominados en pesos 249,8413,2502,175255,266

Denominados en UDIS 3612250

Créditos a entidades gubernamentales 164,035-7164,042

629,6916,1977,213643,011

**Total cartera crédito \$999,669 \$7,430 \$10,006 \$1,017,105**

Créditos reestructurados

A continuación, se presentan los créditos reestructurados, que se modificaron los plazos y tasas, entre otros:

2024

Etapa 1 Etapa 2 Etapa 3

Créditos comerciales:

Actividad empresarial o comercial		\$48,538	\$253	\$875
-----------------------------------	--	----------	-------	-------

Créditos de consumo	882	921,934		
---------------------	-----	---------	--	--

Créditos a la vivienda 1721792

\$49,592 \$362 \$2,901

2023

Etapa 1 Etapa 2 Etapa 3

Créditos comerciales:

Actividad empresarial o comercial	\$28,239	\$206	\$359	
-----------------------------------	----------	-------	-------	--

Créditos de consumo	20	595		
---------------------	----	-----	--	--

Créditos a la vivienda 12917110



**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 71 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

\$28,388\$228\$1,427

Al 31 de diciembre de 2024, la cartera etapa 3 muestra la siguiente antigüedad, a partir de que ésta se consideró como tal:

De 1 a 180 días	De 181 a 365 días	De 366 días a 2 años	Más de 2 años	Total	
Créditos comerciales	\$1,160	\$1,204	\$688	\$555	\$3,607
Créditos de consumo	2,708	2,485	1015	2,204	
Créditos a la vivienda	904	810	271	131,754	
	\$4,772	\$4,499	\$725	\$569	\$10,565

Al 31 de diciembre de 2023, la cartera etapa 3 muestra la siguiente antigüedad, a partir de que ésta se consideró como tal:

De 1 a 180 días	De 181 a 365 días	De 366 días a 2 años	Más de 2 años	Total
Créditos comerciales	\$1,006		\$450	\$707
\$819	\$2,982			
Créditos de consumo	2,791		371	-
1	3,163			
Créditos a la vivienda	2,939		909	13
-	3,861			
\$6,736	\$1,730	\$720	\$820	\$10,006

A continuación, se presenta un análisis de los movimientos de la cartera en etapa 3, por el año terminado el 31 de diciembre de 2024 y 2023:

2024	2023	
Saldo al inicio del año	\$10,006	\$9,143
Liquidaciones	(7,003)	(7,905)
Castigos financieros*	(19,339)	(15,896)
Renovaciones	(22)	(15)
Quitas	1,749	1,295
Adjudicaciones	-	(30)
Trasposos hacia cartera etapa 1 y 2	(4,879)	(4,005)
Trasposos desde cartera etapa 1 y 2	229,898	26,893
Fluctuación por tipo de cambio	155	215
Ventas de cartera	-	311
Saldo al final del año	\$10,565	\$10,006

\* Corresponden a cartera reservada al 100%.

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo de las comisiones diferidas generadas por la originación de créditos asciende a \$2,463 y el monto reconocido en resultados fue de \$1,871, asimismo, el saldo diferido de los costos y gastos asociados al otorgamiento inicial del crédito asciende a \$6,098 y el monto reconocido en resultados fue de \$3,104.

Al 31 de diciembre de 2023, el saldo de las comisiones diferidas generadas por la originación de créditos asciende a \$2,546 y el monto reconocido en resultados fue de \$1,688, asimismo, el saldo diferido de los costos y gastos asociados al otorgamiento inicial del crédito asciende a \$5,371 y el monto reconocido en resultados fue de \$2,472.

El plazo promedio en el que el saldo diferido de las comisiones y de los costos y

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 72 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

gastos serán reconocidos es equivalente al plazo promedio de los saldos de la cartera.

Las comisiones cobradas y costos de transacción se presentan netas en el rubro de partidas diferidas dentro del estado de situación financiera consolidado y en el estado de resultados integral consolidado en ingresos por intereses y gastos por intereses, respectivamente.

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2024 y 2023 el importe de los créditos vencidos reservados al 100% que fueron castigados ascendió a \$18,009 y \$16,275, respectivamente.

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2024 y 2023 los ingresos por recuperaciones de cartera de crédito previamente castigada fueron \$2,569 y \$3,360, respectivamente.

Los préstamos otorgados agrupados por sectores económicos se muestran a continuación:

20242023

Porcentaje dePorcentaje de

MontoconcentraciónMontoconcentración

Privado (empresas y particulares)\$438,916 37.76%\$374,09436.78%

Financiero 57,480 4.95%43,5734.28%

Tarjeta de crédito y consumo 208,694 17.96%180,08217.71%

Vivienda 274,790 23.65%255,31425.10%

Créditos a entidades gubernamentales 182,182 15.68%164,04216.13%

\$1,162,062 100.00%\$1,017,105100.00%

Políticas y procedimientos para el otorgamiento de créditos

El otorgamiento, control y recuperación de créditos se encuentran regulados en el manual de crédito de la Tenedora, el cual ha sido autorizado por el Consejo de Administración. Por lo que respecta al control administrativo de la cartera, éste se lleva a cabo en las siguientes áreas:

I.Direcciones de negocios (abarca las Bancas Corporativa, Comercial, Empresarial, de Gobierno y de Consumo) principalmente a través de la red de sucursales.

II.Dirección de Operaciones.

III.Dirección General de Administración Integral de Riesgos.

IV.Dirección General de Recuperación.

Asimismo, existen manuales que indican las políticas y procedimientos establecidos para determinar las gestiones de riesgo de crédito. La estructura de los procesos que integran la gestión crediticia está dada por las siguientes etapas:

a)Diseño de productos.

b)Promoción.

c)Evaluación.

d)Formalización.

e)Operación.

f)Administración.

g)Recuperación.

Por otra parte, se tienen procedimientos programados que aseguran que los montos

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 73 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

correspondientes a la cartera en etapa 3 y la identificación de los créditos con problemas de recuperación, son traspasados y registrados oportunamente en contabilidad.

## 12 - CRÉDITOS REESTRUCTURADOS DENOMINADOS EN UDIS

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 la Tenedora no tiene créditos hipotecarios reestructurados en UDIS.

Terminación anticipada de los programas de apoyo a deudores de créditos de vivienda.

El 30 de junio de 2010, el Gobierno Federal a través de la SHCP y las Instituciones de Crédito celebraron un convenio mediante el cual se acordó la terminación anticipada de los programas de apoyo a deudores de créditos de vivienda (punto final y fideicomisos UDIS) (el Convenio), consecuentemente, a partir del 1° de enero de 2011 la Tenedora absorbió la parte que le corresponde del descuento otorgado en forma anticipada a los deudores de créditos de vivienda que participan en el programa.

En el Convenio se establecieron una serie de obligaciones a cargo del Gobierno Federal liquidable en 5 amortizaciones anuales cuya fecha de vencimiento fue el 1 de junio de 2015, fecha en la que se recibió el último pago por un importe de \$29, la cual incluyó el costo financiero mensual desde el día inmediato siguiente a la fecha de corte y hasta el cierre del mes inmediato anterior a la fecha de pago.

Al 31 de diciembre de 2024, el saldo remanente de los CETES ESPECIALES que no han sido recomprados por el Gobierno Federal es de \$478 y su vencimiento es en 2027.

## 13 - ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS

La calificación de la cartera de la Tenedora, base para el registro de la estimación preventiva para riesgos crediticios se muestra a continuación:

2024

Importe cartera crediticia	Reservas preventivas necesarias					
Categoría de riesgo	Empresas	Gobierno	Entidades financieras	Cartera de consumo	Cartera hipotecaria	Total
Riesgo A	\$1,050,162	\$1,143\$859	\$72\$1,132	\$209	\$3,415	
Riesgo A2	28,839	6042-4924	6640			
Riesgo B	145,381	1948-1,342	311,440			
Riesgo B2	19,803	255-8174	3890			
Riesgo B3	14,113	7411269	38788			
Riesgo C	116,807	73--927	2361,236			
Riesgo C2	16,706	106--2,447	2442,797			
Riesgo D	8,231	689-71,253	4222,371			
Riesgo E	7,708	870-824,455	805,487			
Sin calificar	(961)					
Partidas Diferidas	3,192					
	\$1,209,981	\$3,059\$955	\$173\$13,558	\$1,319	\$19,064	
Menos: Reservas constituidas	\$19,658					
Complemento de reservas	*\$594					

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 74 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

2023

Importe cartera crediticia Reservas preventivas necesarias

Categoría de riesgo Empresas Gobierno Entidades financieras Cartera de consumo Cartera hipotecaria Total

Riesgo A1 \$903,846 \$1,197 \$795 \$67 \$805 \$201 \$3,065

Riesgo A2 31,979 134 13-399 465 92

Riesgo B1 37,723 694-1,065 231,161

Riesgo B2 22,214 25--955 371,017

Riesgo B3 13,144 611-651 6719

Riesgo C1 16,081 63--764 2121,039

Riesgo C2 12,833 87--1,225 2351,547

Riesgo D9,678 489-52,229 4163,139

Riesgo E8,264 1,296 4324,493 765,901

Sin calificar (1,135)

Partidas Diferidas 2,436

\$1,057,062 \$3,421 \$817 \$104 \$12,586 \$1,252 \$18,180

Menos: Reservas constituidas \$18,749

Complemento de reservas \* \$569

El complemento de reservas obedece a lo establecido en las disposiciones generales aplicables a las instituciones de crédito.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el importe de la cartera crediticia base de calificación incluye \$34,880 y \$29,113, respectivamente, por Avaless Otorgados y Compromisos Crediticios, los cuales se registran en cuentas de orden.

Adicionalmente incluye \$9,848 y \$18,749, respectivamente, por créditos a partes relacionadas consolidadas por la Tenedora.

Los saldos de la estimación preventiva para riesgos crediticios son determinados con base en los saldos de la cartera a esas fechas.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la estimación preventiva para riesgos crediticios representa el 186% y 187%, respectivamente, de la cartera en etapa 3.

El monto de la estimación preventiva para riesgos crediticios incluye la calificación de los créditos otorgados en moneda extranjera considerados al tipo de cambio del 31 de diciembre de 2024 y 2023.

De acuerdo a la regulación vigente, al 31 de diciembre de 2024 y 2023 la Tenedora calificó bajo las metodologías regulatorias basadas en pérdidas esperadas a los portafolios de cartera comercial (excepto créditos destinados a proyectos de inversión con fuente de pago propia y Empresas con ventas mayores a 14 millones de udis), cartera hipotecaria y cartera de consumo no revolvente (excepto créditos automotrices a personas físicas).

La Tenedora utiliza metodologías internas autorizadas por la CNBV de acuerdo a lo siguiente: para el portafolio de Consumo Revolvente desde enero de 2018, para el portafolio de cartera comercial de acreditados con ventas o ingresos mayores o iguales a 14 millones de udis, desde enero de 2019, y para el portafolio de Auto (Personas Físicas) desde enero de 2020.

A continuación, se muestran para cada tipo de portafolio, la Exposición al

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 75 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Incumplimiento, la Probabilidad de Incumplimiento y la Severidad de la Pérdida al 31 de diciembre de 2024:

Tipo

CarteraExposición

al IncumplimientoProbabilidad de Incumplimiento PonderadaSeveridad

de la Pérdida Ponderada

Comercial\*551,4021.9%32.3%

Hipotecario274,7892.4%19.9%

Consumo No Revolvente138,1157.2%68.5%

Consumo Revolvente83,3999.4%77.8%

\* No incluye créditos destinados a proyectos de inversión con fuente de pago propia.

Movimientos de la estimación preventiva para riesgos crediticios

A continuación, se muestra un análisis del movimiento en la estimación preventiva para riesgos crediticios:

20242023

Saldo al inicio del año\$18,749\$16,961

Incremento registrado en resultados21,98619,590

Quitas y castigos(21,169)(17,662)

Bonificaciones y beneficios a deudores de vivienda(55)(31)

Otros147(109)

Saldo al final del año\$19,658\$18,749

## 14 - DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS (NETO)

El saldo de derechos de cobro adquiridos (Neto) al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra por \$876 y \$1,094, se valúan a costo amortizado con base al método de interés efectivo de conformidad con la NIF C-20.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los ingresos reconocidos ascendieron a \$714 y \$519 y la amortización a \$155 y \$110, respectivamente.

La Tenedora efectúa un proceso de análisis basado en información y evidencias con que cuenta para estimar el monto de los flujos de efectivo esperados, determinando con ello la tasa de rendimiento estimada que es utilizada en la aplicación del método de valuación establecido para la amortización de la cuenta por cobrar y, si basado en eventos e información histórica y actuales determina que dichos flujos de efectivo descontados a la tasa de rendimiento original (tasa de interés efectiva) disminuirán al grado de no cubrir el valor en libros que a la fecha mantenga en la cuenta por cobrar, constituye una estimación por irrecuperabilidad o difícil cobro contra los resultados del ejercicio, por el importe en que dichos flujos de efectivo descontados sean menores al valor en libros que a la fecha mantenga en la cuenta por cobrar.

Los activos diferentes a efectivo que ha recibido la Tenedora como parte de los cobros o recuperaciones de los portafolios han sido principalmente bienes inmuebles.

La principal característica considerada para la segmentación de derechos de cobro ha sido el tipo de crédito.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 76 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## 15 - OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO

El saldo de otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra como sigue:

20242023

Préstamos a funcionarios y empleados\$3,611\$1,579

Deudores por liquidación de operaciones22,64418,552

Deudores por colaterales otorgados en efectivo15,06510,015

Portafolios inmobiliarios97100

Deudores diversos moneda nacional7,6437,868

Deudores diversos moneda extranjera436525

Otros365

49,49938,704

Estimación para cuentas incobrables(320)(352)

\$49,179\$38,352

Los préstamos a funcionarios y empleados tienen vencimiento de 3 a 30 años y devengan una tasa de interés que va de TIIE más 0.6% a TIIE más 1%.

## 16 - BIENES ADJUDICADOS, NETO

El rubro de bienes adjudicados al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra como sigue:

20242023

Bienes muebles\$86\$2,278

Bienes inmuebles6,2604,046

Bienes prometidos en venta241143

6,5876,467

Estimación por tenencia de bienes muebles(49)(83)

Estimación por tenencia de bienes inmuebles(1,975)(1,562)

Estimación por tenencia de bienes prometidos en venta(30)(30)

(2,054)(1,675)

\$4,533\$4,792

## 17 - PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO, NETO

El rubro de propiedades, mobiliario y equipo al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra como sigue:

20242023

Mobiliario y equipo\$18,794\$18,293

Inmuebles destinados a oficinas17,88817,063

Gastos de instalación12,09410,407

48,77645,763

Menos - Depreciación y amortización acumulada(21,744)(20,140)

\$27,032\$25,623

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 77 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

La depreciación reconocida en los resultados del ejercicio 2024 y 2023 ascendió a \$3,910 y \$3,474, respectivamente.

Las vidas útiles durante las cuales son depreciados los activos de la Tenedora se muestran a continuación:

Vida útil

Mobiliario y equipo De 4 a 10 años

Inmuebles De 4 a 99 años

Gastos de instalación 10 años

18 - ACTIVOS POR DERECHOS DE USO DE PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO (NETO) Y PASIVO POR ARRENDAMIENTO

La Tenedora arrienda equipo de cómputo, mobiliario y equipo e inmuebles, pactados desde años pasados.

El saldo del activo por derecho de uso al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra como sigue:

2024 2023

Equipo de cómputo \$4,251 \$3,768

Inmuebles 11227

\$4,363 \$3,795

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 el pasivo por arrendamiento se integra como sigue:

Análisis de vencimiento-flujos de efectivo contractuales no descontados

2024 2023

De cero a cinco años \$2,051 \$17

De más de cinco a diez años 229 2,057

De diez años en adelante 2,216 1,761

\$4,496 \$3,835

El gasto por depreciación de los activos por derecho de uso reconocido en resultados durante 2024 y 2023 fue de \$1,246 y \$862, respectivamente.

El gasto por intereses del pasivo por arrendamiento reconocido en resultados durante 2024 y 2023 fue de \$378 y \$371, respectivamente.

Los pagos de arrendamientos realizados en el 2024 y 2023 fueron por \$1,582 y \$1,453, respectivamente.

## 19 - INVERSIONES PERMANENTES

Las inversiones en subsidiarias no consolidadas y en compañías asociadas, se valúan con base en el método de participación y se detallan a continuación:

% de participación Diciembre 2024 Diciembre 2023

McN Investments Ltd. 4.95% \$1,008 \$1,008

Controladora PROSA, S. A. de C. V. 19.73% 374431

Fondo Chiapas, S.A. de C.V. 12.09% 1918

Otras Varios 136113

\$1,537 \$1,570

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 78 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

La Tenedora ejerce influencia significativa en sus asociadas valuadas bajo el método de participación mediante su representación en el Consejo de Administración u órgano equivalente de dirección, así como a través de sus transacciones intercompañías.

## 20 - IMPUESTOS DIFERIDOS, NETO

El impuesto causado por la Tenedora se calcula sobre el resultado fiscal del año, aplicando la regulación fiscal actual en vigor, sin embargo, debido a las diferencias temporales en el reconocimiento de ingresos y gastos para fines contables y fiscales, así como las diferencias de las cuentas de balance contables y fiscales, al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la Tenedora ha reconocido un impuesto diferido neto a favor y a cargo por \$3,790 y (\$882), respectivamente, y se integra como sigue:

20242023

DiferenciasEfecto diferidoDiferenciasEfecto diferido

TemporalesISRTemporalesISR

Diferencias temporales activas:

Reservas preventivas para riesgos crediticios\$19,452\$6,135\$17,440\$5,232

Exceso de valor fiscal sobre el contable por bienes adjudicados y activo fijo927304  
2,687825

PTU causada deducible1,4234271,268380

Comisiones cobradas por anticipado3,6141,0843,7751,133

Valuación de instrumentos financieros4,5321,360--

Provisiones contables4,2741,2833,5291,059

Otros activos71288

Total activo diferido 34,22910,59428,7278,637

Diferencias temporales pasivas:

Aportaciones anticipadas al fondo de pensiones41\$5\$2

Adquisición de portafolios 8762631,094328

Gastos proyectos capitalizables21,7996,54023,6187,085

Valuación de instrumentos financieros--6,9632,104

Total pasivo diferido22,6796,80431,6809,519

Impuesto diferido\$3,790(\$882)

Como se explica en la Nota 30, por el ejercicio 2024 y 2023 y años posteriores, la tasa de ISR aplicable es del 30%.

Los activos y pasivos de impuestos diferidos de Banorte Financial Services Inc. son determinados aplicando el método de exigibilidad o de estado de situación financiera. Bajo este método, el activo o pasivo neto de impuestos diferidos es determinado con base en los efectos fiscales de las diferencias temporales entre la base contable y fiscal de los activos y pasivos del estado de situación financiera para reconocer los cambios en las tasas impositivas y en las leyes. Derivado de la consolidación de Banorte Financial Services Inc., al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se han integrado a los impuestos diferidos netos un importe de (\$60) y (\$43), respectivamente, determinados a una tasa del 21% de acuerdo con las disposiciones fiscales establecidas en los E.U.A.

## 21 - PAGOS ANTICIPADOS Y OTROS ACTIVOS, NETO

El saldo de pagos anticipados y otros activos al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integra como sigue:



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 79 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

20242023

Pagos por amortizar\$936\$635

Impuestos diversos722936

Anticipos a proveedores3,1992,291

Otros activos 9411,097

\$5,798\$4,959

## 22 -CREDITO MERCANTIL

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el crédito mercantil se integra como sigue:

20242023

Originado por la adquisición de Banorte-Ixe Tarjetas, S.A. de C.V. SOFOM, ER\*\$1,005  
\$1,005

Originado por la adquisición de Uniteller Financial Services432345

Originado por la adquisición de Tarjetas del Futuro, S.A.P.I. de C.V. (TDF)147147

Originado por la adquisición de More Payment Evolution 1,154-

\$2,738\$1,497

\* Incluye \$727 del crédito mercantil generado por la adquisición de Banorte-Ixe Tarjetas y \$278 que esta entidad tenía registrada al momento de la adquisición.

Como se menciona en la Nota 5, el crédito mercantil no se amortiza a partir de 2007 y desde entonces se somete a pruebas de deterioro. Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 no hay deterioro del crédito mercantil.

## 23 - CAPTACIÓN TRADICIONAL

Coeficiente de liquidez

El "Régimen de inversión para las operaciones en moneda extranjera y condición a satisfacer en el plazo de las operaciones en dicha moneda" diseñado por Banco de México para las Instituciones de Crédito, establece la mecánica para la determinación del coeficiente de liquidez sobre los pasivos denominados en moneda extranjera.

De acuerdo con el citado régimen, durante 2024 y 2023 la Tenedora generó un promedio mensual de requerimiento de liquidez de 964,178 y 705,119 miles de USD, respectivamente y mantuvo en promedio una inversión en activos líquidos por 5,324,763 y 5,448,614 miles de USD, teniendo en promedio un exceso de 4,360,584 y 4,743,495 miles de USD, respectivamente.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 80 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## Captación tradicional

Los pasivos provenientes de la captación tradicional se integran de la siguiente manera:

20242023  
Depósitos de exigibilidad inmediata  
Cuentas de cheques sin intereses:  
Depósitos en firme\$442,349\$408,257  
USD personas físicas residentes en la frontera norte4,7674,417  
Depósitos a la vista en cuenta corriente13,08612,238  
Cuentas de cheques con intereses:  
Depósitos salvo buen cobro253,503237,593  
USD personas físicas residentes en la frontera norte2,3602,297  
Depósitos a la vista en cuenta corriente23,46720,759  
739,532685,561  
Depósitos a plazo  
Público en general:  
Depósitos a plazo fijo27,23725,588  
Inversiones ventanilla334,362304,429  
PRLV mercado primario personas físicas8587  
PRLV mercado primario personas morales114148  
Provisión de intereses1,8991,846  
363,697332,098  
Mercado de dinero:  
Pagaré mesa de dinero1,7958,098  
1,7958,098  
365,492340,196  
Títulos de crédito emitidos43,83843,718  
Cuenta global de captación sin movimientos4,0093,656  
\$1,152,871\$1,073,131

Las tasas de fondeo que la Tenedora utiliza como referencia son: a) para moneda nacional, Tasa de Interés Interbancaria de Equilibrio (TIIE), Costo de Captación Promedio (CCP); y b) para moneda extranjera, London Interbank Offered Rate (LIBOR).

Estos pasivos devengan intereses dependiendo del tipo de instrumento y el saldo promedio mantenido en las inversiones. Las tasas de interés promedio y su moneda de referencia se muestran a continuación:

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 81 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Depósitos de exigibilidad inmediata:

20242023  
Divisa1T2T3T4T1T2T3T4T  
Moneda nacional y UDIS2.99%2.89%2.85%2.67%2.07%2.58%3.11%3.06%  
Moneda extranjera1.72%2.00%1.72%1.54%0.74%1.29%1.75%1.68%

Depósitos a plazo:

20242023  
Divisa1T2T3T4T1T2T3T4T  
Público en general  
Moneda nacional y UDIS8.96%8.81%8.74%8.22%7.65%8.38%8.54%8.72%  
Moneda extranjera3.02%2.47%3.27%3.56%0.51%0.53%1.72%2.96%  
Mercado de dinero10.07%10.77%10.50%10.32%10.12%10.76%10.65%10.67%

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, los plazos a los cuales se encuentran negociados estos depósitos son como sigue:

2024  
De 1 a De 6 a Más de  
179 días12 meses1 añoTotal  
Del público en general:  
Depósitos a plazo fijo\$21,866\$1,242\$4,129\$27,237  
Inversiones ventanilla323,55610,559247334,362  
PRLV mercado primario personas físicas85--85  
PRLV mercado primario personas morales100113114  
Provisión de intereses1,656231121,899  
347,26312,0434,391363,697  
Mercado de dinero:  
Pagarés mesa de dinero --1,7951,795  
--1,7951,795  
Títulos de crédito emitidos43,838--43,838  
Cuenta global de captación sin movimientos4,009--4,009  
\$395,110\$12,043\$6,186\$413,339

2023  
De 1 a De 6 a Más de  
179 días12 meses1 añoTotal  
Del público en general:  
Depósitos a plazo fijo\$20,154\$915\$4,519\$25,588  
Inversiones ventanilla292,20811,957264304,429  
PRLV mercado primario personas físicas841287  
PRLV mercado primario personas morales135103148  
Provisión de intereses1,525309121,846  
314,10613,1924,800332,098  
Mercado de dinero:  
Pagarés mesa de dinero --8,0988,098  
--8,0988,098  
Títulos de crédito emitidos43,718--43,718  
Cuenta global de captación sin movimientos3,656--3,656  
\$361,480\$13,192\$12,898\$387,570

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 82 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

24 - PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS

Los préstamos recibidos de otras instituciones crediticias al 31 de diciembre de 2024 y 2023 son como sigue:

Moneda nacional USD valorizados Total  
2024 2023 2024 2023 2024 2023  
Exigibilidad inmediata:  
Bancos del país (call money) \$1,365\$-\$-\$-\$1,365\$-

Corto plazo:  
Banca de desarrollo 1,9432,345--1,9432,345  
Fideicomisos públicos 1,8392,8422072982,0463,140  
Provisión de intereses 14404-1840  
3,7965,2272112984,0075,525  
Largo plazo:  
Banca comercial --3,132-3,132-  
Banca de desarrollo ---32-32  
Fideicomisos públicos 3,7003,7968607564,5604,552  
3,7003,7963,9927887,6924,584  
\$8,861\$9,023\$4,203\$1,086\$13,064\$10,109

Estos pasivos devengan intereses dependiendo del tipo de instrumento y del saldo promedio en los préstamos.

Las tasas de interés promedio se muestran a continuación:

2024 2023  
Divisa 1T 2T 3T 4T 1T 2T 3T 4T  
Call Money  
Moneda nacional y UDIS -%-%-%-%-%-%-%

Otros préstamos interbancarios  
Moneda nacional y UDIS 9.68% 9.92% 9.84% 9.43% 10.06% 10.21% 9.69% 9.38%  
Moneda extranjera 5.00% 5.47% 5.90% 5.19% 4.76% 5.22% 5.32% 4.82%

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 83 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

25 - ACREEDORES DIVERSOS Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El rubro de acreedores diversos y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integran como sigue:

2024	2023
Cheques de caja, certificados y otros títulos de crédito	\$5,065\$4,197
Provisiones para obligaciones diversas	7,7356,113
Otros	9,46721,140
	\$22,267\$31,450

26 - PASIVO POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se integra como sigue:

2024	2023
Beneficios directos a corto plazo y otros	\$5,849\$6,470
Beneficios post-empleo	5,0873,587
Beneficios por terminación	323289
	\$11,259\$10,346

La Tenedora reconoce los pasivos por concepto de planes de pensiones y primas de antigüedad, utilizando el método de financiamiento denominado "Crédito unitario proyectado", el cual considera los beneficios acumulados a la fecha de valuación, así como los beneficios que se generan durante el año.

El importe de los beneficios actuales y proyectados al 31 de diciembre de 2024 y 2023, correspondientes al "Plan de Pensiones por Beneficio Definido, Prima de Antigüedad y Gastos Médicos a Jubilados", determinado por actuarios independientes, se analiza como sigue:

2024	2023
Plan de Primas de Gastos	
Pensiones antigüedad médicos Total	
Obligación por beneficios definidos (OBD) (\$1,520) (\$4,488) (\$839) (\$6,847)	
Valor de mercado del fondo (AP) 6129472011,760	
Situación del fondo (908) (3,541) (638) (5,087)	
Mejoras al plan no reconocidas - - - -	
Pérdidas actuariales no reconocidas - - - -	
Pasivo neto proyectado (908) (3,541) (638) (5,087)	

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 84 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

2023

Plan de Primas de Gastos

Pensiones antigüedad médicos Total

Obligación por beneficios definidos (OBD) (\$1,551) (\$3,555) (\$745) (\$5,851)

Valor de mercado del fondo (AP) 6751,3012882,264

Situación del fondo (876) (2,254) (457) (3,587)

Mejoras al plan no reconocidas

Pérdidas actuariales no reconocidas

Pasivo neto proyectado (\$876) (\$2,254) (\$457) (\$3,587)

La Tenedora al 31 de diciembre de 2024 y 2023 mantiene invertido un fondo por una cantidad equivalente a \$50 y \$46 el cual sirve para hacer frente al monto de las obligaciones de los planes antes mencionados, de conformidad con la NIF D-3, éste último valor se encuentra registrado en el rubro de "Otros activos", neto de los pasivos correspondientes.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el costo neto del período se integra como sigue:

2024 2023

Costo laboral \$140 \$100

Costo financiero 606 552

Rendimiento esperado de los activos (220) (246)

Amortizaciones:

Ganancias en el OBD 128 113

Costo del período \$654 \$519

Las tasas utilizadas en el cálculo de las obligaciones por beneficios proyectados y rendimientos del plan al 31 de diciembre de 2024 y 2023 son las que se muestran continuación:

Concepto 2024

Nominales 2023

Nominales

Tasa de descuento 11.25% 10.75%

Tasa de incremento salarial 4.75% 4.50%

Tasa de inflación a largo plazo 3.50% 3.50%

Tasa estimada a largo plazo de los rendimientos de los activos del plan 3.50% 3.50%

El pasivo por remuneraciones al término de la relación laboral por causas distintas de reestructuración (indemnizaciones por despido) determinado por actuarios independientes se integra como sigue:

Concepto 2024 2023

Obligación por beneficios definidos y proyectados (\$323) (\$289)

Pasivo neto proyectado (\$323) (\$289)

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el costo neto del período se integra como sigue:

Concepto 2024 2023

Costo laboral \$47 \$48

Costo financiero (16) 5

Costo del período \$31 \$53

La Tenedora por ley realiza pagos equivalentes al 2% del salario integrado de sus

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 85 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

trabajadores (topado) sistema de ahorro para el retiro establecido por ley. El gasto por este concepto fue de \$268 en 2024 y \$201 en 2023.

Las cifras de las obligaciones laborales del plan de pensiones presentadas en esta Nota corresponden al plan de pensiones de beneficio definido (plan anterior), que incluye al personal que permanece en el mismo.

Las obligaciones laborales correspondientes al plan de pensiones de contribución definida no requieren de una valuación actuarial conforme a lo establecido en la NIF D-3, en virtud de que el costo de este plan es equivalente a las aportaciones que se realicen de forma individual en favor de cada uno de los participantes. Este plan de pensiones se mantiene invertido en un fondo cuyo saldo al 31 de diciembre de 2024 y 2023 asciende a \$50 y \$46, respectivamente, y se registra en el rubro de "Otros activos", el cual es equivalente al pasivo registrado por este plan.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la provisión de PTU ascendió a \$1,455 y \$1,338, respectivamente.

## 27 - OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, las obligaciones subordinadas en circulación se integran como sigue:

20242023

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 10 años NC10 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 7.625%. D2 BANOE 91 99999 \*\*\$11,486\$9,332

Obligaciones subordinadas preferentes no susceptibles a convertirse en capital social BANOC36 311004 con vencimiento en octubre de 2031, denominadas en USD, con una tasa de interés del 5.75% pagaderos semestralmente y amortizando el capital al vencimiento. 1,5461,380

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 5 años NC5 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 6.750%. D2 BANO A 64 99999 \*\*-10,180

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 86 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

opción de recompra a los 10 años NC10 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 7.50%. D2\_BANOB\_48\_99999 \*\* 10,4418,483

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 10 años NC10 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 8.375%. D2\_BANOC\_21\_999999 \*\* 10,4418,483

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 5 años NC5 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 5.875%. D2\_BANOA\_99\_999999 \*\* 10,4418,483

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 10 años NC10 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 6.625%. D2\_BANOB\_72\_999999 \*\*11,4869,332

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 6.5 años NC6.5 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 8.375%. D2\_BANOD06\_99999915,662-

Notas subordinadas no preferentes, perpetuas, no acumulativas con primera fecha de opción de recompra a los 10 años NC10.5 Notes denominadas en USD, con una tasa de intereses 8.75%. D2\_BANOE88\_99999915,662-

Intereses devengados por pagar 2219

Gastos de emisión y colocación (259) (271)

\$86,928\$55,421

\*\*Dicha emisión fue registrada en el pasivo y los intereses generados por las notas son pagaderos contra los resultados de ejercicios anteriores, dada la característica establecida en las obligaciones de pagar de manera discrecional los rendimientos a elección del emisor, se considera un componente de capital.

Los gastos relativos a estas emisiones son amortizados con base en la tasa de interés efectiva durante el plazo de la emisión. El monto cargado a resultados por amortización ascendió a \$63 y \$67 en 2024 y 2023, respectivamente.

## 28 - TRANSACCIONES Y SALDOS CON PARTES RELACIONADAS

De conformidad con el Artículo 73 Bis de la LIC, los créditos otorgados por las Instituciones de Crédito a personas relacionadas, no podrán exceder del 35% de la parte básica de su capital neto.

Los saldos y transacciones con compañías filiales y asociadas al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se integran como sigue:

Ingresos Cuentas por cobrar  
Institución 2024 2023 2024 2023  
Arrendadora y Factor Banorte, S.A. de C.V. \$1,854 \$1,359 \$18,354 \$17,670  
Almacenadora Banorte, S.A. de C.V. 115883811,165  
Seguros Banorte, S.A. de C.V. 3,2752,741333205  
Pensiones Banorte, S.A. de C.V. 2520--  
Casa de Bolsa Banorte, S.A. de C.V. 4,9025,21353,36749,010  
Operadora de Fondos Banorte, S.A. de C.V. 1,4341,168152114  
Arrendadora y Factor Banorte, S.A. de C.V. ---16  
Banco Bineo, S. A. 160---  
Total \$11,765 \$10,589 \$72,587 \$68,180

Egresos Cuentas por pagar  
Institución 2024 2023 2024 2023  
Grupo Financiero Banorte, S.A.B. de C.V. \$1,749 \$1,748 \$16,189 \$18,299

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 87 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Arrendadora y Factor Banorte, S.A. de C.V.101485328  
Almacenadora Banorte, S.A. de C.V.--44  
Seguros Banorte, S.A. de C.V.1,006515932,213  
Pensiones Banorte, S.A. de C.V.5332  
Casa de Bolsa Banorte, S.A. de C.V.4538072,9503,520  
Operadora de Fondos Banorte, S.A. de C.V.13134323  
Banco Bineo, S.A.146271,388774  
Banorte Ahorro y Previsión, S.A. de C.V.1359119106  
Total\$3,395\$3,186\$20,874\$25,269

Entre los saldos de las operaciones más importantes se encuentran los premios pagados y cobrados en operaciones de reporto a Casa de Bolsa Banorte, así como el saldo de la cuenta por cobrar a Arrendadora y Factor Banorte por préstamos otorgados. Todos los saldos y transacciones con las subsidiarias indicadas en la Nota 3, han sido eliminados en el proceso de consolidación.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el monto de los créditos otorgados a personas relacionadas se integra como sigue:

Institución que otorga el crédito2024% sobre el límite2023% sobre el límite  
Banco Mercantil del Norte, S.A.\$32,46917.1%\$22,10511.2%

Los créditos otorgados han estado por debajo del 100% del límite establecido por la LIC.

## 29 - INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Las principales operaciones y saldos por concepto y/o segmento de negocio que se reflejan en el estado de situación financiera consolidado y el estado de resultado integral consolidado de la Tenedora se integran como sigue:

a. La composición de los ingresos por intereses y comisiones se componen de la siguiente manera:

2024  
InteresesComisionesTotal  
M.N.M.N.M.N.  
Efectivo y equivalentes de efectivo\$8,072\$ - \$8,072  
Cuentas de margen(472) - (472)  
Inversiones en instrumentos financieros31,501 - 31,501  
Operaciones de reporto y préstamos de valores12,984 - 12,984  
Operaciones de cobertura150,366 - 150,366  
Créditos comerciales73,17651473,690  
Créditos a la vivienda24,67552525,200  
Créditos de consumo47,57483348,407  
Otros1,432-1,432  
\$349,308\$1,872\$351,180

2023  
InteresesComisionesTotal  
M.N.M.N.M.N.  
Efectivo y equivalentes de efectivo\$7,296\$-\$7,296  
Cuentas de margen(621)-(621)

---

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 88 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Inversiones en instrumentos financieros 164,721-164,721  
Operaciones de reporto y préstamos de valores 15,019-15,019  
Operaciones de cobertura 9,231-9,231  
Créditos comerciales 69,009 389 69,398  
Créditos a la vivienda 39,431 822 40,253  
Créditos de consumo 19,775 445 20,220  
Otros 2,121-2,121  
\$325,982 \$1,656 \$327,638

b. La composición de los egresos por intereses segmentados por tipo de captación se componen de la siguiente manera:

2024 2023

M.N.M.E.Total M.N.M.E.Total

Depósitos de exigibilidad inmediata:

Cuenta de cheques \$18,699 \$- \$18,699 \$16,356 \$- \$16,356

Cuentas de ahorro 683 - 683 552-552

19,382 - 19,382 16,908-16,908

Depósitos a plazo:

Del público en general 30,050 - 30,050 24,206-24,206

Mercado de dinero 500 - 500 1,318-1,318

30,550 - 30,550 25,524-25,524

Total \$49,932 \$- \$49,932 \$42,432 \$- \$42,432

c. La composición de los egresos por intereses y comisiones segmentados por tipo de préstamos se componen de la siguiente manera:

2024 2023

M.NM.E.Total M.NM.E.Total

Call Money \$154 \$- \$154 \$8 \$- \$8

Banco de México - -6-6

Bancos comerciales 116 - 116 79-79

Banca de desarrollo 819 - 819 950-950

Otros organismos 2 - 2 3-3

Total \$1,091 \$- \$1,091 \$1,046 \$- \$1,046

d. El resultado por intermediación se integra como sigue:

2024 2023

Resultado por intermediación:

Divisas y metales \$14,621 (\$7,010)

Derivados (8,313) 549

Títulos (210) 652

Valuación 6,098 (5,809)

Resultado por compra venta:

Divisas y metales (4,413) 7,895

Derivados (155) 47

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 89 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Títulos552143  
 Compra venta(4,016)8,085  
 Total de resultado por intermediación\$2,082\$2,276

e. La cartera crediticia etapa 1 y 2 agrupada por sector económico y zona geográfica, se analiza como sigue:

2024  
 Situación geográfica  
 NorteCentroOccidenteSurTotal  
 Agropecuario\$4,473\$2,605\$4,629\$1,632\$13,339  
 Minería1281,9021972,056  
 Industria manufacturera33,73413,1573,8622,83453,587  
 Construcción13,20618,1393,3267,22941,900  
 Electricidad, gas y agua357,24491,2758,563  
 Comercio50,99056,27010,28827,649145,197  
 Transporte7,11632,7001,02810,08650,930  
 Servicios financieros73,14764,8483,6523,108144,755  
 Servicios comunales13,68018,0991,2379,26142,277  
 Servicios y administración pública41,77691,2127,42613,893154,307  
 Gobierno27,873---27,873  
 Tarjeta de crédito68,444---68,444  
 Consumo125,577---125,577  
 Hipotecario272,692---272,692  
 Cartera de crédito etapa 1 y 2\$732,871\$306,176\$35,476\$76,974\$1,151,497

2023  
 Situación geográfica  
 NorteCentroOccidenteSurTotal  
 Agropecuario\$5,047\$2,131\$3,155\$1,237\$11,570  
 Minería941,7222161,843  
 Industria manufacturera28,09814,1043,8412,50648,549  
 Construcción11,46216,5642,2896,94437,259  
 Electricidad, gas y agua4,8417,323163212,797  
 Comercio39,59940,0658,38317,550105,597  
 Transporte6,75231,2908829,15348,077  
 Servicios financieros54,97750,6034,4063,010112,996  
 Servicios comunales12,82723,0541,0127,49744,390  
 Servicios y administración pública41,70463,2767,45014,403126,833  
 Gobierno28,789---28,789  
 Tarjeta de crédito58,137---58,137  
 Consumo117,124---117,124  
 Hipotecario253,138---253,138  
 Cartera de crédito etapa 1 y 2\$662,589 \$250,132 \$31,440\$62,938 \$1,007,099

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 90 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

f. La cartera crediticia etapa 3 agrupada por sector económico y zona geográfica, se resume como sigue:

2024

Situación geográfica					
Sector económico	Norte	Centro	Occidente	Sur	Total
Agropecuario	\$450,311	\$ -	\$2,483		
Minería	301	-	-	31	
Industria manufacturera	2642976146668				
Construcción	3813952184				
Electricidad, gas y agua	021	-	-	21	
Comercio	678376743081,436				
Transporte	11724435180				
Servicios financieros	1661193104392				
Servicios comunales	78983637249				
Servicios y administración pública	----	----	----	----	-
Tarjeta de crédito	----	2,158			
Consumo	----	2,666			
Hipotecario	----	2,097			
Cartera de crédito etapa 3	\$1,821	\$1,106	\$183	\$534	\$10,565

2023

Situación geográfica					
Sector económico	Norte	Centro	Occidente	Sur	Total
Agropecuario	\$248,595	-\$5			\$312
Minería	30	---	30		
Industria manufacturera	4344621122632				
Construcción	18199256275				
Electricidad, gas y agua	221	--	23		
Comercio	556262552131,086				
Transporte	2023101063				
Servicios financieros	421032101248				
Servicios comunales	169874136333				
Servicios y administración pública	7	--	7		
Tarjeta de crédito	1,968	---	1,968		
Consumo	2,853	---	2,853		
Hipotecario	2,176	---	2,176		
Cartera de crédito etapa 3	\$8,132	\$1,200	\$131	\$543	\$10,006

g. La composición de la cartera crediticia asignada en función de responsabilidades, se integra como sigue:

2024

Comercial Corporativa	Total		
Comerciales	\$450,628	\$205,345	\$655,973
De consumo	194,022	-	194,022
A la vivienda	272,692	-	272,692
Gobierno	\$28,810	-	28,810
Total cartera de crédito etapa 1 y	2946,152	205,345	1,151,497
Comerciales	3,439	2043,643	
De consumo	4,824	-	4,824
A la vivienda	2,098	-	2,098
Total cartera de crédito etapa 310,	36120410,	565	

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 91 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Partidas Diferidas	3,192	-	3,192
Total cartera de crédito	959,705	205,549	1,165,254
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(19,658)	-	(19,658)
Derechos de cobro adquiridos	876	-	876
Cartera de crédito (neta)	\$940,923	\$205,549	\$1,146,472

2023

Comercial Corporativa Total			
Comerciales	\$391,305	\$165,918	\$557,223
De consumo	166,851	-	166,851
A la vivienda	253,139	-	253,139
Gobierno	29,886	-	29,886
Total cartera de crédito etapa 1 y 2	841,182	165,918	1,007,100
Comerciales	2,831	1783,009	
De consumo	4,820	-	4,820
A la vivienda	2,177	-	2,177
Total cartera de crédito etapa 3	9,828	17810,006	
Partidas Diferidas	2,436	-	2,436
Total cartera de crédito	853,446	166,096	1,019,542
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(18,749)	-	(18,749)
Derechos de cobro adquiridos	1,094	-	1,094
Cartera de crédito (neta)	\$835,791	\$166,096	\$1,001,887

h. La composición de la captación agrupada por producto y zona geográfica, se integra como sigue:

2024

Situación geográfica							
Producto	Monterrey	México	Occidente	Noroeste	Sureste	Tesorería y Otros	Total
Extranjero							
Cheques sin interés	\$98,028	\$159,952	\$39,536	\$58,887	\$61,484	\$2,501	\$ - \$420,388
Cheques con interés	41,900	111,127	13,136	15,988	39,091	1318	- 221,560
Cuenta corriente MN y preestablecidos							
	812						
	1,683						
	390						
	514						
	540						
	70						
	-						
	4,009						
Vista sin interés USD	10,136	10,147	2,309	15,251	11,971	-	- 39,814
Vista con interés USD	20,154	23,172	3,349	7,684	3,410	-	- 57,769
Pagarés de ventanilla	78,068	120,580	32,037	34,820	45,252	904	- 311,661
Depósitos a plazo USD							
	469						
	3,365						
	28						
	259						
	15						
	10						
	-						
	4,146						

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 92 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Mesa de dinero clientes (propio)

25,655

12,874

4,133

3,067

1,975

187

-

47,891

Intermediarios financieros

-

-

-

-

-

42,397

3,236

45,633

Total Captación \$275,222 \$442,900 \$94,918 \$136,470 \$153,738 \$46,387 \$3,236 \$1,152,871

2023

Situación geográfica

Producto Monterrey México Occidente Noroeste Sureste Tesorería y Otros Total

Extranjero

Cheques sin interés \$89,825 \$150,477 \$37,562 \$53,807 \$58,730 \$2,304 \$- \$392,705

Cheques con interés 23,849 128,764 12,545 14,677 40,867 1,663 - 222,365

Cuenta corriente MN y preestablecidos

754

1,533

359

486

498

25

-

3,655

Vista sin interés USD 7,771 7,569 2,188 12,056 2,625 -3 - 32,206

Vista con interés USD 12,205 15,545 1,382 6,497 2,658 -1 - 38,286

Pagarés de ventanilla 66,953 106,563 26,694 29,892 38,423 186 - 268,711

Depósitos a plazo USD

154

3,858

22

425

31

6

-

4,496

Mesa de dinero clientes (propio)

30,010

16,829

5,305

3,507

3,069

170

-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 93 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

58,890									
Intermediarios financieros									
-									
-									
-									
-									
49,172									
2,645									
51,817									
Total Captación	\$231,521	\$431,138	\$86,057	\$121,347	\$146,901	\$53,522	\$2,645	\$1,073,131	

## 30 - IMPUESTOS A LA UTILIDAD

La Tenedora está sujeta al ISR.

ISR

Conforme a la Ley de ISR la tasa para 2024 y 2023 y años posteriores es del 30%.

Conciliación del resultado contable y fiscal

Las principales partidas que afectaron la determinación del resultado fiscal de la Tenedora fueron el ajuste anual por inflación, la deducción en el ejercicio de los castigos de la cartera de créditos y la valuación de instrumentos financieros.

La conciliación de la tasa legal de ISR y la tasa efectiva expresada como un porcentaje de la utilidad antes de impuestos a la utilidad es:

2024	2023
Tasa legal	30%30%
Inflación fiscal	(3%)(3%)
Deducciones contables no fiscales	2%2%
Intereses Obligaciones	(4%)(4%)
Otras partidas	1%1%
Tasa efectiva	26%26%

## 31 - REVELACIÓN DEL VALOR RAZONABLE

El nivel de jerarquía de valor razonable se determina con base en los datos de entrada y las metodologías de valuación utilizadas, y se dividen en:

•Nivel 1: son aquellos instrumentos cuyos datos de entrada son precios cotizados, precios de cierre de bolsa, hechos o postura en mercados activos. Dichos datos representan evidencia confiable para la determinación del valor razonable sin necesidad de ser ajustados.

•Nivel 2: cuando el precio o dato de entrada utilizado para el cálculo del valor razonable es aquel de un instrumento similar al valuado. También se incluyen aquellos instrumentos que, a pesar de existir precios cotizados en el mercado, no tienen transacciones en la fecha de valuación o que dichas transacciones no sean de un volumen considerable.

---

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 94 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

•Nivel 3: se trata de los instrumentos financieros cuyo valor razonable fue calculado mediante datos de entrada que no están disponibles en el mercado o que no son observables.

Al 31 de diciembre de 2024, y 2023 la Tenedora determinó los valores razonables de sus activos y pasivos, así como el monto correspondiente a cada clasificación de nivel de jerarquía del valor razonable como se muestra en la siguiente tabla:

Activos	2024	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	2023	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Derivados - Negociación								
Contratos adelantados a recibir	\$280\$	-\$280\$	-\$939\$	-\$939\$				
Opciones	1,015	-1,015	-998	-998				
Swaps	19,824	-19,824	-26,854	-26,854				
Derivados - Cobertura								
Swaps	1,004	-1,004	-4,442	-4,442				
Inversiones en instrumentos financieros								
Instrumentos financieros negociables	129,857	51,838	77,387	632,109	121,243,278	4,250	544	
Instrumentos financieros para cobrar o vender	155,898	86,218	69,620	601,611,048	743,108	6,678	60	
Total activo	\$307,878	\$138,056	\$169,130	\$692\$303,402	\$98,637	\$204,161	\$604	
Pasivos	2024	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	2023	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Derivados - Negociación								
Contratos adelantados a recibir	\$376\$	-\$376\$	-\$731\$	-\$731\$				
Opciones	953	-953	-1,024	-1,024				
Swaps	20,906	-20,906	-19,733	-19,733				
Derivados - Cobertura								
Swaps	3,798	-3,798	-2,259	-2,259				
Total pasivo	\$26,034\$	-\$26,034\$	-\$23,749\$	-\$23,749\$				

-Datos de entrada y técnicas de valuación para activos y pasivos clasificados como nivel 2 y nivel 3

A continuación, se muestran las técnicas de valuación y los datos de entrada



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 95 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

observables y no observables utilizados para la determinación del valor razonable de aquellos activos y pasivos clasificados como nivel 2 y nivel 3, así como las cifras correspondientes al 31 de diciembre de 2024 y 2023:

Activos  
20242023

Concepto

Nivel 2

Nivel 3

Nivel 2

Nivel 3 Metodología de valuación Datos de entrada observables Datos de entrada no observables

Derivados - Negociación \$21,196\$-\$28,926\$-

Contratos adelantados a recibir 279-939-

Divisas 279-939-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tipo de cambio Spot

- Puntos forward

- Tasas de interés de mercado

Opciones 1,019-1,003-

Tasa de interés 644-908-Modelo de Black Normal/Lognormal Modelo de Black Normal/Lognormal:

- Tasas de interés de mercado

- Volatilidad implícita

Índice 6-14-Modelo de Black-Scholes Modelo de Black-Scholes:

- Precio Spot del índice

- Tasas de interés de mercado

- Volatilidad implícita

- Dividendos

Divisas 369-81-Modelo de Black-Scholes Modelo de Black-Scholes:

- Tipo de cambio Spot

- Tasas de interés de mercado

- Puntos Forward

- Volatilidad Implícitas FX

Swaps 19,898-26,984-

Tasa de interés 14,004-18,426-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

Divisas 5,849-8,556-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

- Tipo de cambio Spot

- Puntos Forward

Crédito 45-2-Modelo de intensidad de default Modelo de intensidad de default:

- Tasas de interés de mercado

- Spread de Crédito de mercado

- Tasa de recuperación

Derivados - Cobertura 1,0104,444

Swaps 1,010-4,444-

Tasa de interés 201-742-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

Divisas 809-3,702-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

- Tipo de cambio Spot

- Puntos Forward

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 96 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

20242023

Concepto

Nivel 2

Nivel 3

Nivel 2

Nivel 3

Metodología de valuación

Datos de entrada observables

Datos de entrada no observables

XVA(\$82)\$-(\$137)\$-

Contratos adelantados a recibir1---Probabilidad de incumplimiento:

- Modelo de intensidad de default

Spread de crédito sintético:

- Modelo de regresión de datos de CDS Globales

Exposiciones:

- Modelo de Hull-White

- Modelo de Black-Scholes

- Modelo de CIR- Spread de crédito de mercado

- Severidad de la pérdida de mercado

- Volatilidad de las tasas de interés

- Tasas de interés de mercado

- Tipo de cambio Spot

- Puntos forward

- Volatilidad implícita- Spread de crédito sintético

- Valores históricos

- Correlaciones entre variables de mercado

Opciones(3)-(5)-

Swaps - Negociación(74)-(130)-

Swaps - Cobertura(6)-(2)-

Inversiones en instrumentos financieros\$147,007\$692\$170,928\$604

Instrumentos financieros negociables77,38763284,250544

Bancario3,724-5,564-Valor Presente NetoValor Presente Neto:

- Tasa de mercado al día de valuación

- Tasa ponderada de fondeo bancario

Gubernamental73,673-78,686-Valor Presente NetoValor Presente Neto:

- Tasa de mercado al día de valuación

- Tipo de cambio

Privado-632-544Precio de canasta de activos y pasivos financieros

Último precio observable

Valor en libros

Método de múltiplos comparables

Valor con respecto a emisiones similaresÚltimo precio observado:

- Último precio de la acción

Valor en libros:

- Valuación a la millonésima

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 97 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Método de múltiplos comparables:

- Tipo de cambio
- Valor de mercado

Valor con respecto a emisiones similares:

- Precio del instrumento similar Precio de canasta de activos y pasivos financieros:
- Activos financieros adquiridos
- Gastos administrativos y de colocación
- Ajuste por derechos decretados que afecten la estructura accionaria

Valor en libros:

- Valor en libros a la fecha de valuación
- Último precio observado de la acción
- Valor en libros a la fecha del último precio observado

Método de múltiplos comparables:

- Prima por control
- Descuento por liquidez
- Valor empresa

20242023

Concepto

Nivel 2

Nivel 3

Nivel 2

Nivel 3 Metodología de valuación Datos de entrada observables Datos de entrada no observables

Inversiones en instrumentos financieros para cobrar y vender \$69,620 \$60 \$86,678 \$60

Bancario 14,059-26,152-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasa de mercado al día de valuación

- Tasa ponderada de fondeo bancario

Gubernamental 140,653-51,180-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasa de mercado al día de valuación

Privado 14,908 609,346 60 Valor Presente Neto

Reiner-Rubinstein Cash or Nothing Valor Presente Neto:

- Tasa de mercado al día de valuación

- Tipo de cambio

Reiner-Rubinstein Cash or Nothing:

- Tasa de interés bancaria de mercado

- Volatilidad implícita

Total \$169,131 \$692 \$204,161 \$604

Pasivos

Concepto

Nivel 2

Nivel 3

Nivel 2

Nivel 3 Metodología de valuación Datos de entrada observables Datos de entrada no

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 98 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

observables

Derivados - Negociación \$22,661\$-\$21,687\$-

Contratos adelantados a recibir 376-730-

Divisas 376-730-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tipo de cambio Spot

- Puntos forward

- Tasas de interés de mercado

Opciones 963-1,045-

Tasa de interés 608-958-Modelo de Black Normal/Lognormal Modelo de Black Normal/Lognormal:

- Tasas de interés de mercado

- Volatilidad implícita

Índice 3---Modelo de Black-Scholes Modelo de Black-Scholes:

- Precio Spot del índice

- Tasas de interés de mercado

- Volatilidad implícita

- Dividendos

Divisas 352-87-Modelo de Black-Scholes Modelo de Black-Scholes:

- Tipo de cambio Spot

- Tasas de interés de mercado

- Puntos Forward

- Volatilidad Implícitas FX

Swaps 21,322-19,912-

Tasa de interés 8,784-12,128-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

Divisas 12,506-7,771-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

- Tipo de cambio Spot

- Puntos Forward

Crédito 32-13-Modelo de intensidad de default Modelo de intensidad de default:

- Tasas de interés de mercado

- Spread de Crédito de mercado

- Tasa de recuperación

Derivados - Cobertura \$3,803\$-\$2,277\$-

Swaps 3,803-2,277-

Tasa de interés 1,409-1,152-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

Divisas 2,394-1,125-Valor Presente Neto Valor Presente Neto:

- Tasas de interés de mercado

- Tipo de cambio Spot

- Puntos Forward

XVA (\$431)\$-(\$215)\$-

Contratos adelantados a recibir--1-Probabilidad de incumplimiento:

- Modelo de intensidad de default

Spread de crédito sintético:

- Modelo de regresión de datos de CDS Globales

Exposiciones:

- Modelo de Hull-White

- Modelo de Black-Scholes

- Modelo de CIR- Spread de crédito de mercado

- Severidad de la pérdida de mercado

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 99 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

- Volatilidad de las tasas de interés
- Tasas de interés de mercado
- Tipo de cambio Spot
- Puntos forward
- Volatilidad implícita- Spread de crédito sintético
- Valores históricos
- Correlaciones entre variables de mercado

(21)

Opciones (10)-(178)-

Swaps - Negociación(415)-(17)-

Swaps - Cobertura(6)-(215)-

Total\$26,033\$-\$23,749\$-

-Transferencias de importes entre clasificaciones del nivel 1 y nivel 2 de la determinación del valor razonable

Las condiciones para reconocer la transferencia del nivel 1 al nivel 2 se considerarán de acuerdo con el instrumento:

Inversión en Instrumentos Financieros

Cuando no existan hechos ni posturas para las operaciones, y se recurra a determinar el precio mediante el movimiento del precio de instrumentos similares, se considere el precio del periodo anterior, no exista información de mercado sobre el instrumento, no presente un hecho por el monto mínimo requerido, se realice algún ajuste teórico a la sobretasa o el instrumento cambia de rango, se considera que existe una transferencia al nivel 2 de jerarquía.

Instrumentos Financieros Derivados

En el caso de los derivados, se considera como nivel 1 de jerarquía a los precios de derivados cotizados en las bolsas de derivados a través de cámaras de compensación. Por lo tanto, en caso de que no exista información en el mercado y se proceda a estimar el precio o tomar el último precio observable, se reconocerá la transferencia al nivel 2 de jerarquía del valor razonable.

Durante el periodo del ejercicio al 31 de diciembre de 2024, se realizaron las siguientes transferencias entre el Nivel 1 y el Nivel 2 de jerarquía del valor razonable dentro de los activos y pasivos que mantiene el Banco:

De:Nivel 1Nivel 2Nivel 3

Transferencias entre nivelesA:Nivel 2Nivel 3Nivel 1Nivel 3Nivel 1Nivel 2

Instrumentos financieros negociables\$1,236\$-13,169\$-\$-\$-

Bancario-----

Gubernamental1,236-13,169---

Privado-----

Instrumentos financieros para cobrar o vender3,814-4,586---

Bancario--378---

Gubernamental--4,083---

Privado3,814-125---

Total \$5,050\$-\$17,755\$-\$-\$-

-Descripción de las técnicas de valuación para activos y pasivos clasificados como

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 100 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

nivel 3

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el Banco mantiene inversiones en instrumentos financieros clasificados como para cobrar y vender, instrumentos financieros negociables e instrumentos financieros derivados clasificados como nivel 3, cuyas técnicas de valuación se describen a continuación:

#### Inversión en Instrumentos Financieros

El valor razonable registrado de las inversiones en instrumentos financieros y su jerarquía del valor razonable se obtiene del vector de precios del Proveedor Integral de Precios (PiP). Las técnicas de valuación utilizadas para aquellos instrumentos clasificados como nivel 3 de jerarquía del valor razonable son las siguientes:

- Valor presente neto: se proyectan los flujos con base en las características del instrumento, descontándolos con una tasa de descuento de mercado.
- Último precio observable: en caso de no existir un precio al día de valuación, se mantendrá el último precio emitido hasta que exista una publicación de un valuador independiente, un evento corporativo o un cambio en la información reportada por la Entidad.
- Precio de canasta de activos y pasivos financieros: se considera el valor neto entre los activos y pasivos financieros de la Entidad, dividiendo el resultado entre el número de títulos emitidos.
- Valor en libros: cuando una acción lleva más de 20 días sin operar o suspendida, se considerará el valor en libros. Dependiendo del caso, se aplica el método correspondiente:

oSin operación: se tomará el último precio determinado entre el valor en libros en la fecha en que se determinó el último precio, multiplicado por el valor en libros a la fecha de valuación.

oSuspendidas: si la Entidad entregó su información financiera en los últimos 4 trimestres, se tomará un porcentaje del valor en libros con base en el tiempo que lleven suspendidas las acciones. Se considerará el tiempo en trimestres, tomando el 75% del valor si las acciones llevan un trimestre suspendidas, el 50% del valor si lleva dos trimestres, el 25% si lleva tres trimestres y el 10% si lleva 4 trimestres. Si no entregó su información financiera, hay dos opciones: (1) si actualizó su información financiera, se considerará como valor razonable de la acción el 10% del valor en libros; (2) si no actualizó su información financiera, se valorará la acción a una millonésima (0.000001).

•Método de múltiplos comparables: con base en información de mercado, se obtiene la última transacción realizada. Dicho valor es ajustado mediante un descuento por falta de control y un descuento de iliquidez, los cuales se obtienen de la siguiente forma:

oDescuento por falta de control: primeramente, se determina la prima de control con base en empresas comparables, para después inferir el descuento por falta de control.

oDescuento de iliquidez: se consideran empresas comparables, de las cuales se obtiene la razón del valor de mercado de la empresa y las ventas en los últimos 12 meses de cada una. Se obtiene un promedio de dichas razones y se multiplica por el ingreso estimado de los últimos 12 meses del Banco para obtener el valor empresa. Con dicho valor de empresa, los ingresos y las cifras de efectivo, se obtiene dicho descuento mediante la fórmula de Damodaran.

•Valor con respecto a emisiones similares: se considerará el precio de la acción con otra serie, certificados de participación ordinaria o ADR (American Depositary Receipts), en ese orden de prioridad, obteniendo un valor razonable con base en los

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 101 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

últimos hechos del instrumento de referencia en el mercado.

Así mismo, se revelarán los movimientos por la determinación del valor razonable clasificados en el nivel 3 al 31 de diciembre de 2024 y 2023:

Conceptos 2024 2023  
Saldo inicial \$604 \$861  
Cambio en pérdidas y ganancias reconocidas en resultados 88 (89)  
Cambio en pérdidas y ganancias reconocidas en ORI (1) (168)  
Transferencias hacia/desde el Nivel 3 --  
Saldo final \$691 \$604

## 32 - CAPITAL CONTABLE

El capital social de la Tenedora se integra como sigue:

Número de acciones con valor nominal de \$0.10  
Capital social pagado 2024 2023  
Serie "O" 144,197,415,428 144,197,415,428

Importes históricos  
Capital social pagado 2024 2023  
Serie "O" \$14,420 \$14,420  
Actualización a pesos de diciembre de 2007 4,375 4,375  
\$18,795 \$18,795

## Restricciones a las utilidades

La distribución del capital contable, excepto por los importes actualizados del capital social aportado y de las utilidades retenidas fiscales, causará ISR sobre dividendos a cargo de la Tenedora a la tasa vigente. El impuesto que se pague por dicha distribución se podrá acreditar contra el ISR del ejercicio en el que se pague el impuesto sobre dividendos y en los dos ejercicios inmediatos siguientes, contra el impuesto del ejercicio y los pagos provisionales de los mismos.

Los dividendos pagados provenientes de utilidades generadas a partir del 1 de enero de 2014 a personas físicas residentes en México y a residentes en el extranjero, están sujetos a un ISR adicional de hasta el 10%, el cual deberá ser retenido por la Tenedora.

La utilidad neta de la Tenedora está sujeta al Art. 99 A de la LIC, que requiere que el 10% de las utilidades de cada ejercicio sea traspasado a la reserva legal, hasta que ésta sea igual al capital social pagado. Esta reserva no es susceptible de distribuirse a los accionistas durante la existencia de la Tenedora, excepto en la forma de dividendos en acciones. Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, el importe de la reserva legal asciende a \$18,796 y \$18,796, respectivamente, y al 31 de diciembre de 2024 y 2023 representa el 100% y 100% del capital social, respectivamente.

## Pagos basados en acciones

Durante 2024 y 2023, la Tenedora reconoció en los gastos de administración \$1,204 y \$1,011, respectivamente, por concepto de compensación por pagos basados en acciones contra el capital contribuido.

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, las acciones que la tenedora ha asignado a sus

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 102 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

ejecutivos a través de los diferentes planes de pago con acciones que tiene estructurados y que están pendientes de ejercer son 4,931,665 y 17,040,356, respectivamente. El precio promedio ponderado de ejercicio de los planes Durante 2024 y 2023 es de \$85.4711 y \$81.1441 pesos por acción, respectivamente.

Durante 2024 y 2023 se ejercieron 8,455,159 y 9,741,680 acciones, respectivamente.

Anexo I-O

Revelación de información relativa a la capitalización  
(Cifras no auditadas)

Índice de capitalización (información correspondiente a la Tenedora, cifras en millones de pesos)

Las reglas de capitalización para instituciones financieras determinadas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público establecen requerimientos con respecto a niveles específicos de capital neto, como un porcentaje de los activos en riesgo totales.

A continuación, se presenta la información enviada a revisión de Banco de México referente al 31 de diciembre del 2024. En 2021 Banorte fue confirmado como Institución de Banca Múltiple de Importancia Sistémica Local de Grado II por lo que debe mantener un suplemento de conservación de capital de 0.90 pp. Con lo anterior, el Índice de Capitalización mínimo requerido para Banorte asciende a 11.40% a partir de diciembre de 2019

El índice de capitalización de la Tenedora al 31 de diciembre del 2024 se registró en 21.78% de riesgo total (mercado, crédito y operativo) y 31.28% de riesgo de crédito, que en ambos casos excede los requerimientos regulatorios vigentes. Lo anterior clasificando a la institución en nivel I de capitalización requerido por la CNBV.

## I. Integración del Capital Neto

### Tabla I.1

Formato de revelación de la integración de capital sin considerar transitoriedad en la aplicación de los ajustes regulatorios

ReferenciaCapital Común de nivel 1 (CET1): instrumentos y reservasMonto

1Acciones ordinarias que califican para capital común de nivel 1 más su prima correspondiente 24,499

2Resultados de ejercicios anteriores 69,427

3Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas) 57,473

4Capital sujeto a eliminación gradual del capital común de nivel 1 (sólo aplicable para compañías que no estén vinculadas a acciones)No aplica

5Acciones ordinarias emitidas por subsidiarias en tenencia de terceros (monto permitido en el capital común de nivel 1)No aplica

6Capital común de nivel 1 antes de ajustes regulatorios151,399

Capital común de nivel 1: ajustes regulatorios

7Ajuste por valuación prudencialNo aplica

8Crédito mercantil (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)1,151

9Otros intangibles diferentes a los derechos por servicios hipotecarios (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)7,833

10

(conservador)Impuestos a la utilidad diferidos a favor que dependen de ganancias futuras excluyendo aquellos que se derivan de diferencias temporales (netos de impuestos a la utilidad diferidos a cargo)-

11Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo(883)



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 103 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

12Reservas pendientes de constituir-

13Beneficios sobre el remanente en operaciones de bursatilización-

14Pérdidas y ganancias ocasionadas por cambios en la calificación crediticia propia sobre los pasivos valuados a valor razonableNo aplica

15Plan de pensiones por beneficios definidos(2,849)

16  
(conservador)Inversiones en acciones propias

-

17  
(conservador)Inversiones recíprocas en el capital ordinario-

18  
(conservador)Inversiones en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de la consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la Institución no posea más del 10% del capital social emitido (monto que excede el umbral del 10%)-

19  
(conservador)Inversiones significativas en acciones ordinarias de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de la consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la Institución posea más del 10% del capital social emitido (monto que excede el umbral del 10%)3,986

20  
(conservador)Derechos por servicios hipotecarios (monto que excede el umbral del 10%)-

21Impuestos a la utilidad diferidos a favor provenientes de diferencias temporales (monto que excede el umbral del 10%, neto de impuestos diferidos a cargo)-

22Monto que excede el umbral del 15%No aplica

23Del cual: Inversiones significativas donde la institución posee más del 10% en acciones comunes de instituciones financierasNo aplica

24Del cual: Derechos por servicios hipotecariosNo aplica

25Del cual: Impuestos a la utilidad diferidos a favor derivados de diferencias temporalesNo aplica

26Derogado

A Del cual: Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)348

B Del cual: Inversiones en deuda subordinada.-

C Del cual: Utilidad o incremento el valor de los activos por adquisición de posiciones de bursatilizaciones (Instituciones Organizadoras)-

D Del cual: Inversiones en organismos multilaterales-

E Del cual: Inversiones en empresas relacionadas-

F Del cual: Inversiones en capital de riesgo-

G Del cual: Inversiones en fondos de inversión-

H Del cual: Financiamiento para la adquisición de acciones propias-

I Del cual: Operaciones que contravengan las disposiciones-

J Del cual: Cargos diferidos y pagos anticipados4,862

K Del cual: Posiciones en Esquemas de Primeras Pérdidas-

L Del cual: Participación de los Trabajadores en las Utilidades Diferidas-

M Del cual: Personas Relacionadas Relevantes-

N Del cual: Plan de pensiones por beneficios definidos-

O Derogado

27Ajustes regulatorios que se aplican al capital común de nivel 1 debido a la insuficiencia de capital adicional de nivel 1 y al capital de nivel 2 para cubrir deducciones-

28Ajustes regulatorios totales al capital común de nivel 1 15,889

29Capital común de nivel 1 (CET1)135,509

Capital adicional de nivel 1: instrumentos

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 104 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

30 Instrumentos emitidos directamente que califican como capital adicional de nivel 1, más su prima 85,620

31 De los cuales: Clasificados como capital bajo los criterios contables aplicables-

32 De los cuales: Clasificados como pasivo bajo los criterios contables aplicables No aplica

33 Instrumentos de capital emitidos directamente sujetos a eliminación gradual del capital adicional de nivel 1-

34 Instrumentos emitidos de capital adicional de nivel 1 e instrumentos de capital común de nivel 1 que no se incluyen en el renglón 5 que fueron emitidos por subsidiarias en tenencia de terceros (monto permitido en el nivel adicional 1) No aplica

35 Del cual: Instrumentos emitidos por subsidiarias sujetos a eliminación gradual No aplica

36 Capital adicional de nivel 1 antes de ajustes regulatorios 85,620

Capital adicional de nivel 1: ajustes regulatorios

37

(conservador) Inversiones en instrumentos propios de capital adicional de nivel 1 No aplica

38

(conservador) Inversiones en acciones recíprocas en instrumentos de capital adicional de nivel 1 No aplica

39

(conservador) Inversiones en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de la consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la Institución no posea más del 10% del capital social emitido (monto que excede el umbral del 10%) No aplica

40

(conservador) Inversiones significativas en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la Institución posea más del 10% del capital social emitido No aplica

41 Ajustes regulatorios nacionales-

42 Ajustes regulatorios aplicados al capital adicional de nivel 1 debido a la insuficiencia del capital de nivel 2 para cubrir deducciones No aplica

43 Ajustes regulatorios totales al capital adicional de nivel 1-

44 Capital adicional de nivel 1 (AT1) 85,620

45 Capital de nivel 1 (T1 = CET1 + AT1) 221,129

Capital de nivel 2: instrumentos y reservas

46 Instrumentos emitidos directamente que califican como capital de nivel 2, más su prima 1,546

47 Instrumentos de capital emitidos directamente sujetos a eliminación gradual del capital de nivel 2-

48 Instrumentos de capital de nivel 2 e instrumentos de capital común de nivel 1 y capital adicional de nivel 1 que no se hayan incluido en los renglones 5 o 34, los cuales hayan sido emitidos por subsidiarias en tenencia de terceros (monto permitido en el capital complementario de nivel 2) No aplica

49 De los cuales: Instrumentos emitidos por subsidiarias sujetos a eliminación gradual No aplica

50

(conservador) Reservas 647

51 Capital de nivel 2 antes de ajustes regulatorios 2,193

Capital de nivel 2: ajustes regulatorios

52

(conservador) Inversiones en instrumentos propios de capital de nivel 2 No aplica

53

(conservador) Inversiones recíprocas en instrumentos de capital de nivel 2 No aplica

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 105 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

54  
(conservador) Inversiones en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de la consolidación regulatoria, netas de las posiciones cortas elegibles, donde la institución no posea más del 10% del capital social emitido (monto que excede el umbral del 10%) No aplica

55  
(conservador) Inversiones significativas en el capital de bancos, instituciones financieras y aseguradoras fuera del alcance de consolidación regulatoria, netas de posiciones cortas elegibles, donde la Institución posea más del 10% del capital social emitido No aplica

56 Ajustes regulatorios nacionales-

57 Ajustes regulatorios totales al capital de nivel 2-

58 Capital de nivel 2 (T2) 2,193

59 Capital total (TC = T1 + T2) 223,322

60 Activos ponderados por riesgos totales 1,025,490

Razones de capital y suplementos

61 Capital Común de Nivel 1  
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales) 13.21%

62 Capital de Nivel 1  
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales) 21.56%

63 Capital Total  
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales) 21.78%

64 Suplemento específico institucional (al menos deberá constar de: el requerimiento de capital común de nivel 1 más el colchón de conservación de capital, más el colchón contracíclico, más el colchón D-SIB; expresado como el porcentaje de los activos ponderados por riesgos totales) 7%

65 Del cual: Suplemento de conservación de capital 2.50%

66 Del cual: Suplemento contracíclico bancario específico No aplica

67 Del cual: Suplemento de bancos de importancia sistémica local (D-SIB) 0.90%

68 Capital Común de Nivel 1 disponible para cubrir los suplementos (como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales) 5.31%

Mínimos nacionales (en caso de ser diferentes a los de Basilea 3)

69 Razón mínima nacional del CET 1  
(si difiere del mínimo establecido por Basilea 3) No aplica

70 Razón mínima nacional de T1  
(si difiere del mínimo establecido por Basilea 3) No aplica

71 Razón mínima nacional de TC  
(si difiere del mínimo establecido por Basilea 3) No aplica

Cantidades por debajo de los umbrales para deducción (antes de la ponderación por riesgo)

72 Inversiones no significativas en el capital de otras instituciones financieras No aplica

73 Inversiones significativas en acciones comunes de instituciones financieras No aplica

74 Derechos por servicios hipotecarios (netos de impuestos a la utilidad diferidos a cargo) No aplica

75 Impuestos a la utilidad diferidos a favor derivados de diferencias temporales (netos de impuestos a la utilidad diferidos a cargo) 8,601

Límites aplicables a la inclusión de reservas en el capital de nivel 2

76  
(conservador) Reservas elegibles para su inclusión en el capital de nivel 2 con respecto a las exposiciones sujetas a la metodología estandarizada (previo a la aplicación del límite) 647

77  
(conservador) Límite en la inclusión de provisiones en el capital de nivel 2 bajo la metodología estandarizada 5,293

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 106 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

78Reservas elegibles para su inclusión en el capital de nivel 2 con respecto a las exposiciones sujetas a riesgo de crédito (previo a la aplicación del límite)-  
79Límite en la inclusión de reservas en el capital de nivel 2 bajo la metodología de calificaciones internas2,257  
Instrumentos de capital sujetos a eliminación gradual (aplicable únicamente entre el 1 de enero de 2018 y el 1 de enero de 2022)  
80Límite actual de los instrumentos de CET1 sujetos a eliminación gradualNo aplica  
81Monto excluido del CET1 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos)No aplica  
82Límite actual de los instrumentos AT1 sujetos a eliminación gradual-  
83Monto excluido del AT1 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos)-  
84Límite actual de los instrumentos T2 sujetos a eliminación gradual-  
85Monto excluido del T2 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos)-

## II.Relación del Capital Neto con el Balance General

Tabla II.1

Cifras del balance general

Referencias de los rubros del balance generalRubros del balance generalMonto presentado en el balance general

Activo1,835,253

BG1Disponibilidades96,454

BG2Cuentas de margen3,998

BG3Inversiones en valores423,890

BG4Deudores por reporto52,600

BG5Préstamo de valores-

BG6Derivados22,123

BG7Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros-

BG8Total de cartera de crédito (neto)1,123,314

BG9Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización3,855

BG10Otras cuentas por cobrar (neto)47,963

BG11Bienes adjudicados (neto)4,533

BG12Inmuebles, mobiliario y equipo (neto)26,593

BG13Inversiones permanentes5,144

BG14Activos de larga duración disponibles para la venta-

BG15Impuestos y PTU diferidos (neto)3,160

BG16Otros activos21,625

Pasivo1,682,963

BG17Capital tradicional1,152,379

BG18Préstamos interbancarios y de otros organismos13,064

BG19Acreedores por reporto270,428

BG20Préstamos de valores-

BG21Colaterales vendidos o dados en garantía52,600

BG22Derivados26,034

BG23Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros-

BG24Obligaciones en operaciones de bursatilización-

BG25Otras cuentas por pagar63,368

BG26Obligaciones subordinadas en circulación86,928

BG27Impuestos y PTU diferidos (neto)17,088

BG28Créditos diferidos y cobros anticipados1,074

Capital contable152,290

BG29Capital contribuido24,499

BG30Capital ganado127,791

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 107 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Cuentas de orden2,419,226  
BG31Avales otorgados-  
BG32Activos y pasivos contingentes62  
BG33Compromisos Crediticios508,937  
BG34Bienes en fideicomiso o mandato339,632  
BG35Agente financiero del gobierno federal-  
BG36Bienes en custodia o en administración708,520  
BG37Colaterales recibidos por la entidad190,755  
BG38Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad45,888  
BG39Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros (neto)-  
BG40Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida403  
BG41Otras cuentas de registro625,027

## Tabla II.2

Conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del Capital Neto  
IdentificadorConceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del  
Capital NetoReferencia del formato de revelación de la integración de capital del  
apartado I del presente anexoMonto de conformidad con las notas a la tabla Conceptos  
regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del Capital Neto  
Referencia(s) del rubro del balance general y monto relacionado con el concepto  
regulatorio considerado para el cálculo del Capital neto proveniente de la referencia  
mencionada

### Activo

1Crédito mercantil81,151BG16: 1,151 (Crédito Mercantil)  
2Otros Intangibles97,833BG16: 7,833 (Otros Intangibles)  
3Impuesto a la utilidad diferida (a favor) proveniente de pérdidas y créditos fiscales  
10-  
4Beneficios sobre el remanente en operaciones de bursatilización13-BG9: 0 (Beneficios  
por Recibir en operaciones de bursatilización)  
5Inversiones del plan de pensiones por beneficios definidos sin acceso irrestricto e  
ilimitado15-  
6Inversiones en acciones de la propia institución16-  
7Inversiones recíprocas en el capital ordinario 17-  
8Inversiones directas en el capital de entidades financieras donde la institución no  
posea más del 10% del capital social emitido18-  
9Inversiones indirectas en el capital de entidades financieras donde la institución no  
posea más del 10% del capital social emitido18-  
10Inversiones directas en el capital de entidades financieras donde la institución  
posea más del 10% del capital social emitido19-  
11Inversiones indirectas en el capital de entidades financieras donde la institución  
posea más del 10% del capital social emitido193,986BG13: 3,986 (Inversiones  
Permanentes)  
12Impuestos a la utilidad diferida (a favor) proveniente de diferencias temporales21No  
aplica  
13Reservas reconocidas como capital complementario50647BG16: 647 (Reservas)  
14Inversiones en deuda subordinada26 - B-  
15Inversiones en organismos multilaterales26 - D-  
16Inversiones en empresas relacionadas26 - E-  
17Inversiones en capital de riesgo26 - F-  
18Inversiones en fondos de inversión26 - G-  
19Financiamiento para la adquisición de acciones propias26 - H-  
20Cargos diferidos y pagos anticipados26 - J-  
21Participación de los trabajadores en las utilidades diferida (neta)26 - L-  
22Inversiones del plan de pensiones por beneficios definidos26 - N-  
23Inversiones en cámaras de compensación26 - P-

Pasivo

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 108 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

1,151 (Crédito Mercantil)  
25Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a otros intangibles97,833BG16:  
7,833 (Otros Intangibles)  
26Pasivos del plan de pensiones por beneficios definidos sin acceso irrestricto e  
ilimitado15-  
27Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados al plan de pensiones por  
beneficios definidos15-  
28Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a otros distintos a los  
anteriores21-  
29Obligaciones subordinadas monto que cumple con el Anexo 1-R31-  
  
30Obligaciones subordinadas sujetas a transitoriedad que computan como capital básico 2  
33-  
  
31Obligaciones subordinadas monto que cumplen con el Anexo 1-S460  
32Obligaciones subordinadas sujetas a transitoriedad que computan como capital  
complementario471,546BG26: 1,546 (Obligaciones subordinadas en circulación)  
33Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a cargos diferidos y pagos  
anticipados26 - J-  
Capital contable  
34Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-Q124,499BG29; 24,499 (Capital  
contribuido)  
35Resultado de ejercicios anteriores269,427BG30; 69,427 (Capital ganado)  
36Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujo de efectivo3(883)BG30;  
(883) (Capital ganado)  
37Otros elementos del capital ganado distintos a los anteriores358,357BG30; 58,357  
(Capital ganado)  
38Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-R31-  
39Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-S46-  
40Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujo de efectivo de partidas  
no registradas a valor razonable3, 11(883)BG30; (883) (Capital ganado)  
41Efecto acumulado por conversión3, 26 - A-BG30; 0 (Capital ganado)  
42Resultado por tenencia de activos no monetarios3, 26 - A-  
Cuentas de orden  
43Posiciones en Esquemas de Primeras Pérdidas26 - K-  
Conceptos regulatorios no considerados en el balance general  
44Reservas pendientes de constituir12-  
45Utilidad o incremento el valor de los activos por adquisición de posiciones de  
bursatilizaciones (Instituciones Originadoras)26 - C-  
46Operaciones que contravengan las disposiciones26 - I-  
47Operaciones con Personas Relacionadas Relevantes26 - M-  
48Derogado-

### III. Activos Ponderados Sujetos a Riesgo Totales

#### Tabla III.1

Posiciones expuestas a riesgo de mercado por factor de riesgo

ConceptoImporte de posiciones equivalentesRequerimiento de capital

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 109 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Operaciones en moneda nacional con tasa nominal 139,08911,127  
 Operaciones con títulos de deuda en moneda nacional con sobretasa y una tasa revisable 9,192735  
 Operaciones en moneda nacional con tasa real o denominados en UDI's o UMA's 4,965397  
 Operaciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del Salario Mínimo General --  
 Posiciones en UDI's, UMA's o con rendimiento referido al INPC 504  
 Posiciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del salario mínimo general --  
 Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal 11,468917  
 Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio 4,437355  
 Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de acciones 8,297369  
 Posiciones en Mercancías --

## Tabla III.2

Activos ponderados sujetos a riesgo de crédito por grupo de riesgo

Concepto	Activos ponderados por riesgo	Requerimiento de capital
Grupo I-A (ponderados al 0%)	-	-
Grupo I-A (ponderados al 10%)	-	-
Grupo I-A (ponderados al 20%)	-	-
Grupo I-B (ponderados al 2%)	1,034	83
Grupo I-B (ponderados al 4.0%)	-	-
Grupo III (ponderados al 20%)	17,907	1,433
Grupo III (ponderados al 23%)	-	-
Grupo III (ponderados al 57.5%)	480	38
Grupo III (ponderados al 100%)	17,247	1,380
Grupo III (ponderados al 115%)	83	7
Grupo III (ponderados al 120%)	-	-
Grupo III (ponderados al 138%)	-	-
Grupo III (ponderados al 150%)	-	-
Grupo III (ponderados al 172.5%)	-	-
Grupo IV (ponderados al 0%)	-	-
Grupo IV (ponderados al 20%)	8,097	648
Grupo V (ponderados al 10%)	-	-
Grupo V (ponderados al 20%)	13,537	1,083

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 110 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Grupo V (ponderados al 50%) 162	2,020
Grupo V (ponderados al 115%) 176	2,202
Grupo V (ponderados al 150%) 1,683	21,039
Grupo VI (ponderados al 20%) 2,941	36,765
Grupo VI (ponderados al 50%) 3,015	37,687
Grupo VI (ponderados al 75%) 8,538	106,723
Grupo VI (ponderados al 100%) 12,987	162,343
Grupo VI (ponderados al 120%) -	-
Grupo VI (ponderados al 150%) -	-
Grupo VI (ponderados al 172.5%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 10%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 11.5%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 20%) 429	5,361
Grupo VII_A (ponderados al 23%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 50%) 17	209
Grupo VII_A (ponderados al 57.5%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 100%) 7,851	98,133
Grupo VII_A (ponderados al 115%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 120%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 138%) -	-
Grupo VII_A (ponderados al 150%) -	1
Grupo VII_A (ponderados al 172.5%) -	-
Grupo VII_B (ponderados al 0%) -	-
Grupo VII_B (ponderados al 20%) 1,145	14,308
Grupo VII_B (ponderados al 23%) -	-
Grupo VII_B (ponderados al 50%) 74	922
Grupo VII_B (ponderados al 57.5%) -	-
Grupo VII_B (ponderados al 100%) 6,481	81,016



**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 111 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Grupo VII_B (ponderados al 115%)	-
-	
Grupo VII_B (ponderados al 120%)	-
-	
Grupo VII_B (ponderados al 138%)	-
-	
Grupo VII_B (ponderados al 150%)	-
-	
Grupo VII_B (ponderados al 172.5%)	-
-	
Grupo VIII (ponderados al 115%)	2,235
179	
Grupo VIII (ponderados al 150%)	2,127
170	
Grupo IX (ponderados al 100%)	65,729
5,258	
Grupo IX (ponderados al 115%)	-
-	
Grupo X (ponderados al 1250%)	-
-	
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 1 (ponderados al 20%)	
15,466	1,237
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 2 (ponderados al 50%)	
355	28
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 3 (ponderados al 100%)	
843	67
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 4 (ponderados al 350%)	
-	
Bursatilizaciones con grado de Riesgo 4, 5, o No calificados (ponderados al 1250%)	
105	8
Rebursatilizaciones con Grado de Riesgo 1 (ponderados al 40%)	
-	
Rebursatilizaciones con Grado de Riesgo 2 (ponderados al 100%)	
-	
Rebursatilizaciones con Grado de Riesgo 3 (ponderados al 225%)	
-	
Rebursatilizaciones con Grado de Riesgo 4 (ponderados al 650%)	
-	
Rebursatilizaciones con grado de Riesgo 4, 5 o No Calificados (ponderados al 1250%)	
-	

**Tabla III.3**

Activos ponderados sujetos a riesgo de operacional

Método empleado Activos ponderados por riesgo Requerimiento de capital

Método del Indicador de Negocio 133,66810,693

1/ La Institución deberá señalar, en su caso, la transitoriedad elegida conforme la RESOLUCIÓN que modifica las Disposiciones de carácter general aplicables a las instituciones de crédito publicada en el Diario Oficial de la Federación el 29 de julio de 2016.

Promedio del requerimiento por riesgo de mercado y de crédito de los últimos 36 meses

Promedio de los ingresos netos anuales positivos de los últimos 36 meses

63,72997,182

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 112 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

## IV. Características de los títulos que forman parte del Capital Neto

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOE91 999999

1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.

2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP14008AE91

3Marco legalLeyes de Nueva York

Tratamiento regulatorio

4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental

5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.

6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias

7Tipo de instrumentoObligación Subordinada

8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$550,000,000 (Quinientos cincuenta millones de Dólares 00/100 USD)

9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)

9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar

10Clasificación contablePasivo a costo amortizado

11Fecha de emisión04/10/2017

12Plazo del instrumentoVencimiento

13Fecha de vencimientoPerpetuo

14Cláusula de pago anticipadoSí

15Primera fecha de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

15 AEventos regulatorios o fiscalesSí

15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada

16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos

17Tipo de rendimiento/dividendoFija

18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor

19Cláusula de cancelación de dividendosSí

20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional

21Cláusula de aumento de interesesNo

22Rendimiento/dividendosNo acumulables

23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles

24Condiciones de convertibilidadN.A.

25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones

26Tasa de conversiónN.A.

27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles

28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.

29Emisor del instrumentoN.A.

30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)No

31Condiciones para disminución de valorN.A.

32Grado de baja de valorN.A.

33Temporalidad de la baja de valorN.A.

34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 113 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOC36 311004  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP14008AC36  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital Complementario  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$500,000,000 (Quinientos millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión04/10/2016  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimiento04/10/2031  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos  
17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Si  
31Condiciones para disminución de valorSi  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 114 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOB48 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP1400MAB48  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$500,000,000 (Quinientos millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión27/06/2019  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado27/06/2029  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos  
17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Si  
31Condiciones para disminución de valorSi  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento,

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 115 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

concurso mercantil o quiebra.

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOC21 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP1400MAC21  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$500,000,000 (Quinientos millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión14/07/2021  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado27/06/2029  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos

17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Sí  
31Condiciones para disminución de valorSí  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 116 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

ReferenciaCaracterísticasD2 BANO72 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP1401KAB72  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$550,000,000 (Quinientos cincuenta millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión24/11/2021  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado24/01/2027  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos

17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Si  
31Condiciones para disminución de valorSi  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 117 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

ReferenciaCaracterísticasD2 BANO99 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP1401KAA99  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$500,000,000 (Quinientos millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión24/11/2021  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado24/01/2027  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos  
17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/DividendoIRUSD0Libor  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Sí  
31Condiciones para disminución de valorSí  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 118 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOE88 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUS05971PAE88  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$750,000,000 (Setecientos cincuenta millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión20/11/2024  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado20/05/2031  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos  
17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/Dividendo8.75%  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Si  
31Condiciones para disminución de valorSi  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 119/ 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

ReferenciaCaracterísticasD2 BANOD06 0999999  
1EmisorBanco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.  
2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUS05971PAD06  
3Marco legalLeyes de Nueva York  
Tratamiento regulatorio  
4Nivel de capital con transitoriedadCapital No Fundamental  
5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.  
6Nivel del instrumentoInstitución de crédito sin consolidar subsidiarias  
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada  
8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$750,000,000 (Setecientos cincuenta millones de Dólares 00/100 USD)  
9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)  
9ªMoneda del instrumentoUSD Dólar  
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado  
11Fecha de emisión20/11/2024  
12Plazo del instrumentoVencimiento  
13Fecha de vencimientoPerpetuo  
14Cláusula de pago anticipadoSí  
15Primera fecha de pago anticipado20/05/2031  
15 AEventos regulatorios o fiscalesSí  
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados no pagados a la fecha de amortización anticipada  
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento

Rendimientos/dividendos

17Tipo de rendimiento/dividendoFija  
18Tasa de Interés/Dividendo8.375%  
19Cláusula de cancelación de dividendosSí  
20Discrecionalidad en el pagoDiscrecional  
21Cláusula de aumento de interesesNo  
22Rendimiento/dividendosNo acumulables  
23Convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
24Condiciones de convertibilidadN.A.  
25Grado de convertibilidadNo Susceptibles de Convertirse en Acciones  
26Tasa de conversiónN.A.  
27Tipo de convertibilidad del instrumentoNo convertibles  
28Tipo de instrumento financiero de la convertibilidad N.A.  
29Emisor del instrumentoN.A.  
30Cláusula de disminución de valor (Write-Down)Si  
31Condiciones para disminución de valorSi  
32Grado de baja de valor7%.  
33Temporalidad de la baja de valorN.A.  
34Mecanismo de disminución de valor temporalN.A.  
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas No Preferentes  
36Características de incumplimientoSí  
37Descripción de características de incumplimientoIncumplimiento de 30 días en el pago de intereses, incumplimiento en el pago de principal en la fecha de vencimiento, concurso mercantil o quiebra.

V. Gestión del Capital

En atención a la regulación vigente y a los requerimientos de la CNBV, Banorte

---

desarrolla de forma anual un ejercicio de Evaluación de la Suficiencia del Capital, misma que considera los riesgos ante los que se encuentra expuesta la Institución, así como sus principales vulnerabilidades que pueden poner a prueba su solvencia, a través de un ejercicio de proyecciones financieras con escenarios macroeconómicos adversos. Adicionalmente, con la finalidad de gestionar el capital, semanalmente se lleva a cabo un análisis de seguimiento de los requerimientos de las posiciones de riesgo y simulaciones de operaciones o estrategias que llevan a cabo las diferentes áreas de negocio a fin de conocer los requerimientos de capital de cada una de ellas.

1. La identificación, medición, vigilancia, control y mitigación de los riesgos a los que está expuesta la Institución.

La Evaluación de Suficiencia de Capital reconoce el impacto del Riesgo de Crédito, Mercado y Operacional en el cálculo de los requerimientos de capital, al tiempo que se analiza la evolución del Riesgo de Liquidez y de Solvencia en los resultados de los ejercicios. En particular se reconocen los siguientes puntos:

- Riesgo de Crédito. Se reconoce la composición de la cartera total, su composición en el mercado, su índice de cartera en etapa 3 por portafolio, las políticas de gestión y seguimiento, así como la regulación aplicable.
- Riesgo de Mercado. Se reconoce que la intermediación de los instrumentos financieros (valores y derivados), se encuentra acotada a los productos aprobados por el Comité de Políticas de Riesgo, y que la operación se encuentra delimitada por límites de riesgo mercado propuestos por la UAIR y consensados con el área de negocio, apegándose a los lineamientos que a su efecto expidan las autoridades correspondientes.

2. La forma en la que los informes financieros revelan y reflejan los riesgos a los que se refiere el numeral anterior.

En los escenarios macroeconómicos desarrollados por un área independiente y que se utilizan para la realización de la Evaluación de Suficiencia de Capital bajo Escenarios Internos, se incorpora la evolución del riesgo de crédito a través de los efectos de dichos escenarios sobre los factores de probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida, alineados a dichos escenarios. Por último, en el ejercicio se incorpora el seguimiento del Perfil de Riesgo de Solvencia y Liquidez para el periodo en curso, así como un Perfil de Riesgo Deseado prospectivo para el periodo de proyección incorporado en el ejercicio.

3. La identificación, medición, vigilancia, control y mitigación de los riesgos potenciales ante escenarios de estrés que puedan comprometer la suficiencia del capital y la liquidez de la Institución, considerando la estructura del balance y la composición de los activos en los escenarios de estrés que se consideren.

Durante el desarrollo de la Evaluación de Suficiencia de Capital se analiza de forma puntual la forma en que los Riesgos de Crédito, Mercado, Operacional, de Liquidez y de Solvencia se ven impactados a través del ejercicio. De forma puntual estos impactos se analizan de la forma siguiente:

- Riesgo de Crédito. Se analiza considerado: (1) el efecto de los factores de probabilidad de incumplimiento y severidad de la pérdida derivados de cada escenario macroeconómico en las reservas y costo de riesgo de la institución; (2) la evolución del requerimiento de capitalización por riesgo de crédito bajo los diversos escenarios para cada cartera; (3) se contrasta entre los resultados obtenidos entre el
-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 121 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

requerimiento de capitalización y el crecimiento de cartera respecto a la crisis de 2008.

- Riesgo de Mercado. Se considera en el análisis: (1) un shock de mercado a los estados de resultados del portafolio de negociación para los escenarios adversos; (2) el efecto de la evolución del balance derivado de los escenarios económicos en el requerimiento de capital por riesgo de mercado; (3) se contrasta entre los resultados obtenidos entre el requerimiento de capitalización y los resultados por intermediación respecto a la crisis de 2008.

- Riesgo Operacional. Se considera el impacto de la metodología del Método del Indicador de Negocio bajo los parámetros correspondientes a los escenarios macroeconómicos.

- Riesgo de Liquidez. Se analiza desde el punto de vista de la evolución del balance en los indicadores regulatorios Coeficiente de Cobertura de Liquidez y del Coeficiente de Fondeo Estable Neto bajo cada uno de los escenarios, contrastando los resultados respecto al Perfil de Riesgo Deseado autorizado.

- Riesgo de Solvencia. Se analiza el efecto de los escenarios macroeconómicos en los indicadores de solvencia de la institución a través de los siguientes procesos: (1) evolución de activos sujetos a riesgo totales, considerando las metodologías referidas en los escenarios anteriores; (2) el efecto de los escenarios macroeconómicos en el resultado (y por tanto en los niveles de capital) de la institución.

4. La capacidad para obtener recursos y continuar operando ante un escenario de estrés, en el que se comprometa la suficiencia del capital de la Institución sin necesidad de incumplir con los mínimos establecidos en las presentes disposiciones.

Dentro del ejercicio de Evaluación de Suficiencia de Capital 2023-2025 no se consideran acciones de mitigación derivado de los sólidos niveles de capital y liquidez de la Institución, que no requieren planes de capitalización adicionales. Sin embargo, en caso de requerir la toma de acciones contingentes para mantener los niveles de solvencia y de liquidez, Banorte cuenta con un Plan de Contingencia que contiene una serie de acciones aplicables para recuperar los niveles de solvencia y liquidez correspondientes. Las acciones incluidas dentro del Plan de Contingencia van desde monitoreo y seguimiento de indicadores internos y regulatorios de solvencia y liquidez, procesos de comunicación al interior y al exterior de la institución que garantizan la transparencia de las acciones realizadas, estrategias de gestión de la captación y de uso de fuentes alternas de fondeo, y venta de posición, hasta venta de activos no productivos. Las acciones tomadas dependen del escenario bajo el cual se activa el Plan de Contingencia.

Resultados y Conclusiones de la Evaluación de Suficiencia de Capital 2023-2025

En la Evaluación de Suficiencia de Capital 2023-2025 se da cumplimiento a los niveles mínimos esperados dentro del ejercicio (mínimos regulatorios para escenarios regulatorios y perfil de riesgo deseado prospectivo para escenarios internos) para todos los escenarios y periodos. Considerando lo anterior, no se consideran acciones de mitigación derivado de los sólidos niveles de capital y liquidez por lo que no requieren planes de capitalización adicionales.

VI. Ponderadores involucrados en el cálculo del Suplemento de Capital Contracíclico de las Instituciones.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 122 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Suplemento de Capital Contracíclico de la Institución  
69.96 millones

Jurisdicción Ponderador

Alemania 0.00%

Arabia Saudita 0.00%

Argentina 0.00%

Australia 0.00%

Bélgica 0.00%

Brasil 0.00%

Canadá 0.00%

China 0.00%

España 0.00%

Estados Unidos 0.00%

Francia 0.00%

Holanda 0.00%

Hong Kong 1.25%

India 0.00%

Indonesia 0.00%

Italia 0.00%

Japón 0.00%

Corea 0.00%

Luxemburgo 0.00%

México 0.00%

Reino Unido 0.00%

Rusia 0.00%

Singapur 0.00%

Sudáfrica 0.00%

Suecia 2.00%

Suiza 0.00%

Turquía 0.00%

Otras jurisdicciones diferentes a las anteriores 0.00%

VII. Principales indicadores asociados al Suplemento al Capital Neto para instituciones de importancia sistémica local.

Tabla VII.1

Referencia RUBRO abcde

TT-1T-2T-3T-4

1 Monto del Suplemento al Capital Neto al que hace referencia el último párrafo del artículo 2 Bis 5 de presentes disposiciones

34,966

34,172

34,459

33,135

15,762

1a No aplica

2 Activos Ponderados Sujetos a Riesgo Totales (APSRT) conforme al monto registrado en la fila 60 de la Tabla I.1 de este anexo

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 123 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

1,025,490

997,350

988,484

962,796

946,593

3Suplemento al Capital como porcentaje de los APSRT (%)

3.41%

3.43%

3.49%

3.44%

1.67%

3aNo aplica

4Exposiciones totales asociadas a la Razón de Apalancamiento conforme a fila 21 de la Tabla I.1 del Anexo 1-0 Bis de estas disposiciones

1,864,836

1,822,486

1,837,797

1,767,190

1,681,264

5Suplemento al Capital Neto como porcentaje de las exposiciones totales asociadas a la Razón de Apalancamiento (%)

1.88%

1.88%

1.88%

1.88%

0.94%

5aNo aplica

6aComo parte del monto del Suplemento al Capital Neto, ¿existen instrumentos de capital que se encuentran en el mismo nivel de prelación de pagos (i.e. pari passu), en relación con instrumentos que estatutariamente se encuentran excluidos de ser convertidos en acciones ordinarias o sobre cuyo monto operaría la remisión o condonación de la deuda y de sus accesorios en favor de la institución, en un proceso de resolución?

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 124 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

NO

NO

NO

NO

NO  
6bComo parte del monto del Suplemento al Capital Neto, ¿existen instrumentos de capital que se encuentran en el mismo nivel de prelación de pagos (i.e. pari passu), en relación con instrumentos que, conforme a las Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito, se encuentran excluidos de ser convertidos en acciones ordinarias o sobre cuyo monto operaría la remisión o condonación de la deuda y de sus accesorios en favor de la institución, en un proceso de resolución?

NO

---

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 125 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

NO

NO

NO

NO

6cEn el caso de que se actualice el supuesto contenido en la fila 6b, ¿cuál es la participación (%) del monto de los instrumentos de capital considerados en el suplemento al capital neto, en relación con el monto de los instrumentos de capital emitidos que cumplen con la mencionada prelación de pagos?

No aplica

No aplica

No aplica

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 126 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

No aplica

No aplica

Tabla VII.2.1

a  
Montos

Elementos de capital regulatorio de Suplemento al Capital Neto y ajustes

1Capital Fundamental135,509

2Capital Básico No Fundamental antes de los ajustes al Suplemento al Capital Neto85,620

3Capital Básico No Fundamental no elegible, como Suplemento al Capital Neto, emitido por la institución en tenencia de terceros-

4Otros ajustes-

5Instrumentos elegibles de Capital Básico No Fundamental para el Suplemento al Capital Neto85,620

6Capital Complementario, antes de los ajustes de Suplemento al Capital Neto2,193

7Porción amortizada de instrumentos de capital complementario, donde el vencimiento remanente > 1 año-

8Capital complementario no elegible, como Suplemento al Capital Neto emitido por la institución en tenencia de terceros-

9Otros ajustes647

10Instrumentos elegibles de Capital Complementario, de acuerdo a las reglas para el Suplemento para Absorción de Pérdidas Totales

1,546

11Suplemento al Capital Neto surgido de capital regulatorio222,675

Elementos de Suplemento al Capital Neto de capital no regulatorio

12Instrumentos externos de Suplemento al Capital Neto emitidos directamente por el banco y subordinados a pasivos excluidos-

13Instrumentos externos de Suplemento al Capital Neto emitidos directamente por el banco los cuales no son subordinados a pasivos excluidos, pero que cumplen con todos los demás requisitos de la hoja de términos de Suplemento al Capital Neto

-

14Del cual: Monto elegible de Suplemento al Capital Neto, después de aplicar los límites superiores.

-

15Instrumentos externos de Suplemento al Capital Neto emitidos por vehículos de financiación, antes del 1 de enero de 2022

-

16Compromisos ex ante elegibles para recapitalizar a una Institución de importancia sistémica local en resolución-

17Suplemento al Capital Neto surgido de instrumentos de capital no regulatorio antes de ajustes-

Elementos de capital no regulatorio de Suplemento al Capital Neto: ajustes

18Suplemento al Capital Neto antes de deducciones222,675

19Deducciones de exposiciones que corresponden a cuentas elegibles para Suplemento al Capital Neto (no aplicable a una institución de importancia sistémica local con un solo



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 127 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

punto de entrada).-

20Deducciones de inversiones en otros pasivos elegibles de Suplemento al Capital Neto-

21Otros ajustes al Suplemento al Capital Neto-

22Suplemento al Capital Neto después de deducciones222,675

Activos ponderados por riesgos (APR) y medida de exposición de apalancamiento para efectos de Suplemento al Capital Neto

23Activos Ponderados Sujetos a Riesgo Totales (APSRT) conforme al monto registrado en la fila 60 de la Tabla I.1 de este anexo ajustados como es permitido bajo el régimen Suplemento al Capital Neto

1,025,490

24Exposiciones totales asociadas a la Razón de Apalancamiento conforme a fila 21 de la Tabla I.1 del Anexo 1-0 Bis de estas disposiciones

1,864,836

Indicadores Suplemento al Capital Neto y suplementos

25Suplemento al Capital Neto (como un porcentaje de APSRT ajustados como es permitido bajo el régimen de Suplemento al Capital Neto)

21.71%

26Suplemento al Capital Neto (como un porcentaje de exposición de apalancamiento)11.94%

27Capital Fundamental (como un porcentaje de APSRT) disponible después de reunir el capital mínimo y los requerimientos de Suplementos al Capital Neto

5.31%

28Requerimientos de suplementos específicos del banco (suplemento de conservación de capital más requerimiento por suplemento de capital contracíclico más requerimientos por suplemento al capital neto, expresado como porcentaje de APSRT)

5.91%

29Del cual: Requerimiento por suplemento de conservación de capital2.50%

30Del cual: Requerimiento por suplemento de capital contracíclico específico de banco0%

31Del cual: Requerimiento por suplemento al capital neto3.41%

Anexo 1-0 Bis (millones de pesos)

REVELACIÓN DE INFORMACIÓN RELATIVA A LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

Diciembre 2024 (4T)

I.Integración de las principales fuentes de apalancamiento

TABLA I.1

FORMATO ESTANDARIZADO DE REVELACIÓN PARA LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

REFERENCIARUBROIMPORTE

Exposiciones dentro del balance

1Partidas dentro del balance (excluidos instrumentos financieros derivados y operaciones de reporto y préstamo de valores -SFT por sus siglas en inglés- pero incluidos los colaterales recibidos en garantía y registrados en el balance)

1,760,530

2(Importes de los activos deducidos para determinar el capital de nivel 1 de Basilea III)

(16,433)

3Exposiciones dentro del balance (Netas) (excluidos instrumentos financieros derivados

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 128 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

y SFT, suma de las líneas 1 y 2)

1,744,097

Exposiciones a instrumentos financieros derivados

4Costo actual de reemplazo asociado a todas las operaciones con instrumentos financieros derivados (neto del margen de variación en efectivo admisible)

10,357

5Importes de los factores adicionales por exposición potencial futura, asociados a todas las operaciones con instrumentos financieros derivados

9,099

6Incremento por Colaterales aportados en operaciones con instrumentos financieros derivados cuando dichos colaterales sean dados de baja del balance conforme al marco contable operativo

No Aplica

7(Deducciones a las cuentas por cobrar por margen de variación en efectivo aportados en operaciones con instrumentos financieros derivados)

(3,789)

8(Exposición por operaciones en instrumentos financieros derivados por cuenta de clientes, en las que el socio liquidador no otorga su garantía en caso del incumplimiento de las obligaciones de la Contraparte Central)

No Aplica

9Importe nominal efectivo ajustado de los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos

No Aplica

10(Compensaciones realizadas al nominal efectivo ajustado de los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos y deducciones de los factores adicionales por los instrumentos financieros derivados de crédito suscritos)

No Aplica

11Exposiciones totales a instrumentos financieros derivados (suma de las líneas 4 a 10)

15,667

Exposiciones por operaciones de financiamiento con valores

12Activos SFT brutos (sin reconocimiento de compensación), después de ajustes por transacciones contables por ventas

52,600

13

(Cuentas por pagar y por cobrar de SFT compensadas)

(52,496)

14

Exposición Riesgo de Contraparte por SFT

32,659

15

Exposiciones por SFT actuando por cuenta de terceros

-

16Exposiciones totales por operaciones de financiamiento con valores (suma de las líneas 12 a 15)

32,762

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 129 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Otras exposiciones fuera de balance

17

Exposición fuera de balance (importe nocional bruto)  
507,447

18

(Ajustes por conversión a equivalentes crediticios)  
(435,138)

19

Partidas fuera de balance (suma de las líneas 17 y 18)  
72,309

Capital y exposiciones totales

20

Capital de Nivel 1  
221,129

21

Exposiciones totales (suma de las líneas 3, 11, 16 y 19)  
1,864,836

Coefficiente de apalancamiento

22 Coeficiente de apalancamiento de Basilea III 11.86%

## TABLA I.2

NOTAS AL FORMATO DE REVELACIÓN ESTANDARIZADO DE REVELACIÓN PARA LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

### REFERENCIA

#### EXPLICACIÓN

1 Total de activos de la Institución sin consolidar subsidiarias ni entidades de propósito específico (menos los activos presentados en dicho balance por: 1) operaciones con instrumentos financieros derivados, 2) operaciones de reporto y 3) préstamo de valores.

2 Monto de las deducciones del capital básico establecidas en los incisos b) a r) de la fracción I, del Artículo 2 Bis 6 de las presentes disposiciones. El monto se debe registrar con signo negativo.

3 Suma de las líneas 1 y 2

4 Costo actual de remplazo (RC) de las operaciones con instrumentos financieros derivados, conforme a lo establecido en el Anexo 1-L de las presentes disposiciones, menos las liquidaciones parciales en efectivo (margen de variación en efectivo) recibidas, siempre que se cumpla con las condiciones siguientes:

a) Tratándose de contrapartes distintas a las cámaras de compensación señaladas en el segundo párrafo del Artículo 2 Bis 12 a, el efectivo recibido deberá de estar

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 130 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

disponible para la Institución.

b) La valuación a mercado de la operación sea realizada diariamente y el efectivo recibido sea intercambiado con la misma frecuencia.

c) El efectivo recibido así como la operación con el instrumento derivado, estén denominados en la misma moneda.

d) El monto intercambiado del margen de variación en efectivo sea al menos el importe necesario para cubrir el valor de mercado considerando el umbral y el monto mínimo transferido acordados en el contrato marco correspondiente.

e) El contrato marco con la contraparte debe considerar tanto la operación como el margen de variación, y debe estipular explícitamente que la liquidación, en caso de incumplimiento, quiebra, reestructuración o insolvencia, de cualquiera de las partes, se realizará tras compensar las operaciones y considerará los márgenes de variación en efectivo recibidos.

En todo caso, el importe máximo de márgenes de variación en efectivo recibidos que se podrá considerar será el que corresponda al valor positivo del costo actual de reemplazo de cada contraparte.

5Factor adicional conforme al Anexo 1-L de las presentes disposiciones, de las operaciones con instrumentos financieros derivados. Adicionalmente, tratándose de instrumentos financieros derivados de crédito en los que se provea protección crediticia, se deberá incluir el valor de conversión a riesgo de crédito de conformidad con el Artículo 2 Bis 22 de las presentes disposiciones.

En ningún caso podrán utilizarse las garantías reales financieras que la Institución haya recibido para reducir el importe del Factor adicional reportado en esta línea.

6No aplica. El marco contable no permite la baja de activos entregados como colateral.

7Monto de márgenes de variación en efectivo entregados en operaciones con instrumentos financieros derivados que cumplan con las condiciones señaladas en la línea 4 para restar los márgenes de variación en efectivo recibidos. El monto se debe registrar con signo negativo.

8No aplica.

9No aplica. La exposición que se considera para efectos del marco de solvencia en operaciones con instrumentos financieros derivados de crédito en los que se provee protección crediticia corresponde al 100 por ciento del importe efectivamente garantizado en las operaciones de que se trate. Esta exposición está considerada en la línea 5.

10No aplica. La exposición que se considera para efectos del marco de solvencia en operaciones con instrumentos financieros derivados de crédito en los que se provee protección crediticia corresponde al 100 por ciento del importe efectivamente garantizado en las operaciones de que se trate. Esta exposición está considerada en la línea 5.

11Suma de las líneas 4 a 10

12Monto de los activos registrados en el balance general (cuentas por cobrar registradas contablemente) de operaciones de reporto y préstamo de valores. El importe no deberá considerar ninguna compensación conforme a los Criterios Contables.

13Importe positivo que resulte de deducir las cuentas por pagar de las cuentas por cobrar generadas por operaciones de reporto y préstamo de valores, por cuenta propia, con una misma contraparte, y siempre que se cumplan las condiciones siguientes:

a) Las operaciones correspondientes tengan la misma fecha de liquidación.

b) Se tenga el derecho de liquidar las operaciones en cualquier momento.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 131 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

c) Las operaciones sean liquidadas en el mismo sistema y existan mecanismo o arreglos de liquidación (líneas o garantías) que permitan que la liquidación se realice al final del día en el que se decide liquidar.

d) Cualquier problema relacionado con la liquidación de los flujos de los colaterales en forma de títulos, no entorpezca la liquidación de las cuentas por pagar y cobrar en efectivo.

El monto se debe registrar con signo negativo.

14Valor de conversión a riesgo crediticio de las operaciones de reporto y préstamo de valores por cuenta propia, conforme al Artículo 2 Bis 22 de las presentes disposiciones cuando no exista un contrato marco de compensación. Y conforme al Artículo 2 Bis 37 cuando exista dicho contrato. Lo anterior sin considerar los ajustes por garantías reales admisibles que se aplican a la garantía en el marco de capitalización.

15Tratándose de operaciones de reporto y préstamo de valores por cuenta de terceros, en las que la Institución otorgue garantía a sus clientes ante el incumplimiento de la contraparte, el importe que se debe registrar es la diferencia positiva entre el valor del título o efectivo que el cliente ha entregado y el valor de la garantía que el prestatario ha proporcionado.

Adicionalmente, si la Institución puede disponer de los colaterales entregados por sus clientes, por cuenta propia, el monto equivalente al valor de los títulos y/o efectivo entregados por el cliente a la Institución.

16Suma de las líneas 12 a 15

17Montos de compromisos crediticios reconocidos en cuentas de orden conforme a los Criterios Contables.

18Montos de las reducciones en el valor de los compromisos crediticios reconocidos en cuentas de orden por aplicar los factores de conversión a riesgo de crédito establecidos en el Título Primero Bis de las presentes disposiciones, considerando que el factor de conversión a riesgo de crédito mínimo es del 10 % (para aquellos casos en los que el factor de conversión es 0 %).

El monto se debe registrar con signo negativo.

19Suma de las líneas 17 y 18

20Capital Básico calculado conforme al artículo 2 Bis 6 de las presentes disposiciones.

21Suma de las líneas 3, 11, 16 y 19

22Razón de Apalancamiento. Cociente de la línea 20 entre la línea 21.

II.Comparativo entre el activo total y los activos ajustados

TABLA II.1

COMPARATIVO DE LOS ACTIVOS TOTALES Y LOS ACTIVOS AJUSTADOS

REFERENCIA  
DESCRIPCION  
IMPORTE

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 132 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

1

Activos totales  
1,835,253

2Ajuste por inversiones en el capital de entidades bancarias, financieras, aseguradoras o comerciales que se consolidan a efectos contables, pero quedan fuera del ámbito de consolidación regulatoria  
(16,433)

3Ajuste relativo a activos fiduciarios reconocidos en el balance conforme al marco contable, pero excluidos de la medida de la exposición del coeficiente de apalancamiento  
No Aplica

4Ajuste por instrumentos financieros derivados  
(6,455)

5Ajuste por operaciones de reporto y préstamo de valores[1]  
(19,799)

6Ajuste por partidas reconocidas en cuentas de orden  
72,308

7Otros ajustes  
-

8Exposición del coeficiente de apalancamiento  
1,864,874

[1] En los cuales el valor de la operación es el de la valuación a mercado de las operaciones y generalmente están sujetas a acuerdos de márgenes.  
TABLA II.2

## NOTAS AL COMPARATIVO DE LOS ACTIVOS TOTALES Y LOS ACTIVOS AJUSTADOS

REFERENCIA  
DESCRIPCIÓN

1Total de activos de la Institución sin consolidar subsidiarias ni entidades de propósito específico

2Monto de las deducciones del capital básico contenidas en los incisos b), d), e), f), g), h), i), j) y l) de la fracción I, del Artículo 2 Bis 6 de las presentes disposiciones.  
El monto se debe registrar con signo negativo.

3No aplica. El ámbito de aplicación es sobre la Institución sin consolidar subsidiarias ni entidades de propósito específico.

4Monto equivalente a la diferencia entre la cifra contenida en la fila 11 de la Tabla I.1 y la cifra presentada en operaciones con instrumentos financieros derivados contenidos en el balance de la Institución.  
El importe se debe registrar con el signo resultante de la diferencia señalada, es decir podrá ser positivo o negativo.

5Monto equivalente a la diferencia entre la cifra contenida en la fila 16 de la Tabla

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 133 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

I.1 y la cifra presentada por operaciones de reporto y préstamo de valores contenidos en el balance de la Institución.

El importe se debe registrar con el signo resultante de la diferencia señalada, es decir podrá ser positivo o negativo.

6Importe registrado en la fila 19 de la Tabla I.1.

El monto se debe registrar con signo positivo.

7Monto de las deducciones del capital básico contenidas en los incisos c), k), m), n), p), q) y r) de la fracción I, del Artículo 2 Bis 6 de las presentes disposiciones.

El monto se debe registrar con signo negativo.

8Suma de las líneas 1 a 7, la cual debe coincidir con la línea 21 de la Tabla I.1.

III. Conciliación entre activo total y la exposición dentro del balance

TABLA III.1

CONCILIACIÓN ENTRE ACTIVO TOTAL Y LA EXPOSICIÓN DENTRO DEL BALANCE

REFERENCIA

CONCEPTO

IMPORTE

1Activos totales

1,835,253

2Operaciones en instrumentos financieros derivados

(22,123)

3Operaciones en reporto y prestamos de valores

(52,599)

4 Activos fiduciarios reconocidos en el balance conforme al marco contable, pero excluidos de la medida de la exposición del coeficiente de apalancamiento

No Aplica

5

Exposiciones dentro del Balance

1,760,530

TABLA III.2

NOTAS A LA CONCILIACIÓN ENTRE ACTIVO TOTAL Y LA EXPOSICIÓN DENTRO DEL BALANCE

REFERENCIA

DESCRIPCIÓN

1Total de activos de la Institución sin consolidar subsidiarias ni entidades de propósito específico.

2El monto correspondiente a las operaciones en instrumentos financieros derivados presentadas en el activo de los últimos estados financieros.

El monto se debe registrar con signo negativo.

3El monto correspondiente a las operaciones de reporto y préstamo de valores presentadas en el activo de los últimos estados financieros.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 134 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

El monto se debe registrar con signo negativo.

4No aplica. El ámbito de aplicación es sobre la Institución sin consolidar subsidiarias ni entidades de propósito específico.

5Suma de las líneas 1 a 4, la cual debe coincidir con la línea 1 de la Tabla I.1

IV.Principales causas de las variaciones más importantes de los elementos (numerador y denominador) de la Razón de Apalancamiento

TABLA IV.1

PRINCIPALES CAUSAS DE LAS VARIACIONES MÁS IMPORTANTES DE LOS ELEMENTOS  
(NUMERADOR Y DENOMINADOR) DE LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

CONCEPTO/TRIMESTRE  
SEPTIEMBRE '24  
DICIEMBRE '24  
VARIACIÓN (%)

Capital Básico  
189,539  
221,129  
16.667%

Activos Ajustados  
1,822,486  
1,864,836  
2.324%

Razón de Apalancamiento  
10.40%  
11.86%  
14.038%

ANEXO 1-O BIS 1 BANORTE (millones de pesos)  
REVELACIÓN DE INFORMACIÓN RELATIVA AL CÁLCULO DEL REQUERIMIENTO DE CAPITAL POR RIESGO  
OPERACIONAL  
Informe diciembre 2024

APARTADO I  
REQUERIMIENTO MÍNIMO DE CAPITAL POR RIESGO OPERACIONAL

ReferenciaDescripción

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 135 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

1 Componente del Indicador de Negocio (CIN) 9,629.07  
2 Multiplicador de Pérdidas Internas (MPI) 1.11  
3 Requerimiento de capital por Riesgo Operacional 10,693.43  
4 Activos sujetos a Riesgo Operacional 133,667.82

## APARTADO II

### INDICADOR DE NEGOCIO Y SUBCOMPONENTES

Referencia IN y sus subcomponentes a b c

j=3 j=2 j=1

1 Componente de Intereses, Arrendamiento y Dividendos (CIAD) 31,840.32  
1a Ingresos por Intereses 209,416.42 191,477.55 137,956.04  
1b Gastos por Intereses 103,130.01 91,594.77 52,580.00  
1c Activos Productivos 1,414,378.91  
1d Ingresos por Dividendos 16.73 16.51 17.14  
2 Componente de Servicios (CS) 35,819.95  
2a Comisiones y Tarifas Cobradas 37,785.51 33,135.04 29,718.72  
2b Comisiones y Tarifas Pagadas 18,717.67 16,347.77 13,778.68  
2c Otros Ingresos de la Operación 3,459.42 1,813.50 1,547.67  
2d Otros Gastos de la Operación 587.45 1,309.73 1,458.83  
3 Componente Financiero (CF) 2,372.16  
3a Resultado por Compraventa 1,911.36 2,059.23 3,145.90  
4 Indicador de Negocio (IN) 70,032.43  
5 Componente del Indicador de Negocio (CIN) 9,629.07

## APARTADO III

### PÉRDIDAS HISTÓRICAS

Ref Descripción abcdefghijk

j=10 j=9 j=8 j=7 j=6 j=5 j=4 j=3 j=2 j=1 Promedio

10 años

#### A. Pérdidas

1 Monto total de pérdidas netas Recuperaciones (considerando exclusiones) 702,498.21  
739,000.97 731,406.52 907,231.04 875,766.27 1,355,984.29 1,781,140.37 984,021.41 596,118.07  
389,681.95 906,284.91  
2 Número total de pérdidas 391,031 263,348 190,144 204,183 240,949 233,841 233,334 150,737  
74,159 45,414 202,714  
3 Monto total de pérdidas excluidas -----  
4 Número total de exclusiones -----  
5 Monto total de pérdidas netas recuperaciones y exclusiones 702,498.21 739,000.97  
731,406.52 907,231.04 875,766.27 1,355,984.29 1,781,140.37 984,021.41 596,118.07 389,681.95  
906,284.91

#### B. Detalles del cálculo del capital por Riesgo Operacional

11 ¿Se utilizan pérdidas para calcular el MPI?

(Sí/No) Sí

12 Si en la referencia 11 se respondió "No", ¿La exclusión se debe al incumplimiento de contar con una base de datos de pérdidas que haya sido constituida en cumplimiento con lo establecido en los Anexos 1-D Bis y 12-A de las presentes disposiciones?

(Sí/No) No aplica

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 136 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023 se tienen activos y pasivos en moneda extranjera, principalmente en USD, convertidos al tipo de cambio emitido por Banco de México de \$20.8829 y \$16.9666, respectivamente, por dólar estadounidense, como se muestra a continuación:

Miles de USD  
2024 2023  
Activos 23,500,554 21,555,684  
Pasivos 23,364,909 21,447,076  
Posición pasiva, neta en USD 135,645 108,608  
Posición pasiva, neta en moneda nacional \$2,833 \$1,843

## 34 - POSICIÓN EN UDIS

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, se tienen activos y pasivos denominados en UDIS convertidos a moneda nacional considerando su equivalencia vigente de \$8.340909 y \$7.981602 por UDI, respectivamente, como se muestra a continuación:

Miles de UDIS  
2024 2023  
Activos 2,286,592 814,763  
Pasivos 1,507,863 762,044  
Posición activa (pasiva), neta en UDIS 778,729 52,719  
Posición activa (pasiva), neta en moneda nacional \$6,495 \$421

## 35 - UTILIDAD NETA POR ACCIÓN

La utilidad neta por acción (UPA) es el resultado de la división de la utilidad neta entre el promedio ponderado de las acciones en circulación de la Tenedora.

A continuación, se muestra la utilidad neta por acción en pesos al 31 de diciembre de 2024 y 2023:

2024 2023  
Utilidad Promedio ponderado de acciones Utilidad por acción Utilidad por acción  
UPA operaciones continuas \$44,854 144,199,022,252 \$0.3111 \$0.2909  
UPA operaciones discontinuadas  
UPA consolidada \$0.2909

## 36 - ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS (información no auditada)

### Órganos facultados

Para una adecuada administración de Riesgos de la Tenedora, el Consejo de Administración de la Tenedora constituyó desde 1997 el Comité de Políticas de Riesgo (CPR) cuyo objeto es administrar los riesgos a que se encuentra expuesta la Tenedora, así como vigilar que la realización de operaciones se apegue a los objetivos, políticas y procedimientos para la administración de riesgos.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 137 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Asimismo, el CPR vigila los límites de riesgo globales de exposición de riesgo aprobados por el Consejo de Administración, además de aprobar los límites de riesgo específicos para exposición a los distintos tipos de riesgo.

El CPR está integrado con miembros propietarios del Consejo de Administración, el Director General del Grupo Financiero, los Directores Generales de las Entidades del Grupo y el Director General de Administración Integral de Riesgos, además del Director General de Auditoría, participando este último con voz pero sin voto.

Para el adecuado desempeño de su objeto, el CPR desempeña, entre otras, las siguientes funciones:

1. Proponer para aprobación del Consejo de Administración:

- Los objetivos, lineamientos y políticas para la administración integral de riesgos.
- Los límites globales para exposición al riesgo.
- Los mecanismos para la implantación de acciones correctivas.
- Los casos o circunstancias especiales en los cuales se pueden exceder tanto los límites globales como los específicos.

2. Aprobar y revisar cuando menos una vez al año:

- Los límites específicos para riesgos discretionales, así como los niveles de tolerancia para riesgos no discretionales.
- La metodología y procedimientos para identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se encuentra expuesta la Tenedora.
- Los modelos, parámetros y escenarios utilizados para llevar a cabo la valuación, medición y el control de los riesgos que proponga la unidad para la administración integral de riesgos.

3. Aprobar:

- Las metodologías para la identificación, valuación, medición y control de los riesgos de las nuevas operaciones, productos y servicios que la Tenedora pretenda ofrecer al mercado.
- Las acciones correctivas propuestas por la unidad para la administración integral de riesgos.
- Los manuales para la administración integral de riesgos.
- La evaluación técnica de los aspectos de la Administración Integral de Riesgos.

4. Designar y remover al responsable de la unidad para la administración integral de riesgos, misma que se ratifica por el Consejo de Administración.

5. Informar al Consejo, cuando menos trimestralmente, la exposición al riesgo y sus posibles efectos negativos, así como el seguimiento a los límites y niveles de tolerancia.

6. Informar al Consejo sobre las acciones correctivas implementadas.

37 - UNIDAD PARA LA ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE RIESGOS (UAIR) (información no auditada)

La función de Administración de Riesgos en la Tenedora es un pilar fundamental para la determinación y ejecución de la planeación estratégica de la Institución. La gestión y políticas de Riesgos en la Tenedora están alineadas al cumplimiento de la regulación y a las mejores prácticas del mercado.

#### 1. MARCO PARA LA ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE RIESGOS

El Marco para la Administración Integral de Riesgos, que integra objetivos, lineamientos, políticas y procedimientos, tiene entre sus objetivos principales:

- Proporcionar a las diferentes áreas de negocio reglas claras que coadyuven a minimizar los riesgos y que aseguren estar dentro de los parámetros establecidos y aprobados por el Consejo de Administración y el Comité de Políticas de Riesgo (CPR).
- Establecer mecanismos para dar seguimiento a la toma de riesgos dentro de la Tenedora con sistemas y procesos robustos.
- Verificar la observancia del Perfil de Riesgo Deseado.
- Calcular y dar seguimiento al capital de la Tenedora, bajo escenarios normales y adversos, con el fin de cubrir pérdidas no esperadas por movimientos del mercado, quiebras crediticias y riesgos operativos.
- Implementar modelos de identificación, valuación y administración para los distintos tipos de riesgos.
- Establecer procedimientos de optimización del portafolio y administración de la cartera de crédito.
- Actualizar y dar seguimiento al Plan de Contingencia para restaurar el nivel de capital y liquidez en caso de eventos adversos.

##### 1.1. Estructura y Gobierno Corporativo de Administración de Riesgos

En relación con la estructura y organización de la función para la Administración Integral de Riesgos, el Consejo de Administración es el responsable de autorizar las políticas y estrategias generales, así como:

- El Perfil de Riesgo Deseado para la Tenedora.
- El Marco para la Administración Integral de Riesgos y el Plan de Financiamiento de Contingencia.
- Los Límites de Exposición al Riesgo, los Niveles de Tolerancia al Riesgo y los mecanismos para la realización de acciones correctivas.
- El Plan de Contingencia.
- Los Resultados de los Escenarios Supervisores e Internos de Adecuación de Recursos.

El Consejo de Administración ha designado al Comité de Políticas de Riesgo (CPR) como el órgano responsable de administrar los riesgos a los que se encuentra expuesta la Tenedora, así como vigilar que la realización de operaciones se apege a los objetivos, políticas y procedimientos para la Administración de Riesgos.

Por su parte, el CPR también vigila los límites globales de exposición de riesgo aprobados por el Consejo de Administración, además de aprobar los límites específicos para exposición a los distintos tipos de riesgo.

El CPR está integrado por miembros propietarios y suplentes del Consejo de Administración, el Director General del Grupo Financiero, los Directores Generales de las Entidades del Grupo y el Director General de Administración de Riesgo y Crédito,

---

---

además del Director General de Auditoría, participando este último con voz, pero sin voto.

Asimismo, el Comité de Gestión de Balance (ALCO), analizan, monitorean y toman decisiones en relación con el riesgo de tasa y divisa en el balance, el margen financiero, la liquidez y el capital neto de la Institución.

La Unidad para la Administración Integral de Riesgos (UAIR) está a cargo de la Dirección General de Administración de Riesgo y Crédito (DGARC) y contempla entre sus funciones identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se encuentra expuesto la Tenedora.

La DGARC reporta al CPR, dando cumplimiento a la normatividad referente a la independencia de ésta respecto a las áreas de Negocio.

#### 1.2. Riesgos Principales y Riesgos Emergentes

El Marco para la Administración Integral de Riesgos cuenta con estrategias para identificar y normar los riesgos principales y emergentes, que representan amenazas potenciales para el negocio, los clientes, los colaboradores, y para la estrategia de la Tenedora. La definición y clasificación de los riesgos potenciales permite una mejor gestión y mitigación de éstos, de acuerdo con la naturaleza de cada tipo de riesgo.

La Tenedora cuenta con metodologías sólidas para administrar los riesgos cuantificables tales como el Riesgo Crédito, el Riesgo Mercado, el Riesgo Liquidez, el Riesgo Operacional, el Riesgo de Concentración y el Riesgo de Contraparte.

1. Riesgo Crédito: volatilidad de los ingresos como consecuencia de la constitución de reservas por deterioro de los créditos y pérdidas potenciales por falta de pago de un acreditado o contraparte.

2. Riesgo Mercado: volatilidad de los ingresos por cambios en las condiciones del mercado, que inciden sobre la valuación de las posiciones por operaciones activas, pasivas o causantes de pasivos contingentes, tales como: tasas de interés, sobretasas, tipos de cambio, índices de precios, etc.

3. Riesgo Liquidez: pérdida potencial ante la imposibilidad de renovar pasivos o de contratar otros en condiciones normales para la Tenedora, por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a sus obligaciones.

4. Riesgo Operacional: pérdida resultante de una falta de adecuación o de un fallo de los procesos, del personal, de los sistemas internos o bien de acontecimientos externos. Esta definición incluye al Riesgo Tecnológico y al Riesgo Legal. El Riesgo Tecnológico incluye pérdidas potenciales por daños, interrupción, alteración o fallas derivadas del uso o dependencia en el hardware, software, sistemas, aplicaciones, redes y cualquier otro canal de distribución de información, mientras que el Riesgo Legal involucra la pérdida potencial por sanciones derivadas del incumplimiento de las disposiciones legales y administrativas o la emisión de resoluciones judiciales desfavorables inapelables en relación con las operaciones que la Tenedora lleva a cabo.

5. Riesgo de Concentración: pérdida potencial atribuida a la elevada y desproporcional exposición a factores de riesgo particulares dentro de una misma categoría o entre distintas categorías de riesgo.

6. Riesgo de Sustentabilidad: probabilidad de que eventos o condiciones peligrosas de

---

---

tipo ambiental, social o de gobernanza se produzcan y generen impactos adversos sobre la institución y/o el medio ambiente y las comunidades.

Por otro lado, en lo referente a Riesgos No Cuantificables, en la Tenedora existen objetivos definidos en el Manual de Administración de Riesgos para:

7.Riesgo Reputacional: pérdida potencial en el desarrollo de la actividad de la Institución provocado por el deterioro en la percepción que tienen las distintas partes interesadas, tanto internas como externas, sobre su solvencia y viabilidad. Asimismo, el deterioro de la imagen de la Institución por fallas o eventos internos o externos incompatibles con los valores corporativos.

8.Riesgo Estratégico: pérdida potencial por fallas o deficiencias en la toma de decisiones, en la implementación de los procedimientos y acciones para llevar a cabo el modelo de negocio y las estrategias de la Institución, así como por desconocimiento sobre los riesgos a los que ésta se expone por el desarrollo de su actividad de negocio y que inciden en los resultados esperados de su plan estratégico.

9.Riesgo de Negocio: pérdida potencial o impacto en la rentabilidad atribuible a las características inherentes del negocio y a los cambios en el ciclo económico o entorno en el que opera la Institución.

Los Riesgos Emergentes son nuevos riesgos que surgen como resultado del cambio en procesos económicos, políticos, sociales, culturales, naturales e incluso tecnológicos. Se caracterizan por incremento reciente en la probabilidad de ocurrencia y exposición a los mismos, por lo tanto, su pronta identificación resulta necesaria para poder implementar medidas eficaces y oportunas. Su potencial de daño o pérdida aún no se conoce completamente, derivado de un peligro nuevo o en evolución, con el cual puede producirse una nueva exposición significativa para la Tenedora.

1.Riesgo Epidemiológico: Es la probabilidad de que una enfermedad en una población determinada escale al grado de epidemia o pandemia, generando impactos adversos sobre la Institución, los financiamientos, la salud y la comunidad. Se expresa a través de diversos indicadores epidemiológicos cuyo análisis permite generar planes de preparación y respuesta.

2.Riesgo de Nuevas Tecnologías: riesgos asociados a la implementación de nuevas tecnologías que podrían materializarse en pérdidas económicas para la institución. Surgen de nuevas vulnerabilidades, amenazas técnicas, potenciales fraudes económicos, delitos contra la propiedad intelectual, amenazas a la privacidad de la información, ciberacoso, entre otros.

En la Tenedora la identificación y documentación de nuevos riesgos es una labor continua, fortaleciendo y consolidando el Marco de Gestión Integral de Riesgos considerando la visión de Sustentabilidad y nuevos riesgos emergentes.

### 1.3.Cultura de la Administración de Riesgos en la Tenedora

La cultura de Administración de Riesgos de la Tenedora permea holísticamente a todos

---

---

los niveles de la organización. Las decisiones están sustentadas en maximizar la relación riesgo-rendimiento, favoreciendo la toma de decisiones informada para alcanzar los objetivos estratégicos de calidad de activos, rentabilidad, liquidez y solvencia.

La cultura de riesgos de la Tenedora está integrada por los siguientes principios:

- Todos somos administradores de riesgos:** Se promueve la participación proactiva de los colaboradores para la identificación, escalamiento y gestión de riesgos. Los canales de reporte de riesgos operativos, tecnológicos, psicosociales, de crédito, de mercado y de fraude, facilitan que los colaboradores de todas las áreas cumplan su función como primera línea de defensa. A través de la plataforma de Gobierno, Riesgo y Cumplimiento (GRC), los colaboradores de las diferentes áreas reportan sus respectivos riesgos identificados. Esta retroalimentación detona mejoras en procesos al implementarse medidas de control con base en lo reportado.

- Anticipación de riesgos:** Se monitorea el entorno económico y de negocio con el objetivo de anticipar riesgos futuros, e incorporar las tendencias del mercado en nuestros modelos, herramientas, procesos y políticas para prevenir y mitigar riesgos. Asimismo, se mantiene una comunicación cercana con los clientes para identificar sus necesidades y problemáticas, previniendo potenciales incumplimientos.

- Visión prospectiva:** Se mantiene una visión prospectiva considerando las nuevas tendencias del negocio en la estrategia de gestión de riesgos y la calibración de políticas y modelos. Para una mejora continua de productos y procesos, se actualizan las metodologías y herramientas, de acuerdo con las mejoras prácticas, lo que permite estimar el comportamiento futuro de los activos y generar escenarios que ayudan al negocio para la toma de decisiones estratégicas.

- Participación multidisciplinaria:** La toma de decisiones mancomunada a través de Comités y equipos multidisciplinarios enriquece el panorama de identificación de oportunidades y contención de riesgos de la Tenedora. Los riesgos son monitoreados de forma continua y las estrategias o acciones de mitigación se planean y ejecutan de forma consensuada entre todas las áreas involucradas. Asimismo, se continúa operando a través de un esquema colaborativo de trabajo a base de células, que se refiere a equipos multidisciplinarios a los que se les asigna una tarea específica, como mejorar o corregir un proceso, el desarrollo de un nuevo producto, entre otras. Este esquema de colaboración permite reaccionar instantáneamente a entornos cambiantes que podrían generar riesgos en las operaciones y estrategias, o ejecutar un plan de prevención o mitigación de un crédito ya existente.

- Comunicación y capacitación continua:** Los miembros del Consejo de Administración y la alta Dirección comunican la importancia de una sólida Cultura de Riesgos en todo la Tenedora. En esta misma línea, hemos reforzado la capacitación interna respecto a la Administración de Riesgos incluyendo contenido para la gestión, prevención y mitigación de riesgos para nuestros ejecutivos y empleados que se desempeñan en las diferentes áreas de la Institución.

- Compensación basada en riesgo y rendimiento:** Los criterios de la gestión de riesgos

---

están incorporados en la evaluación y compensación de colaboradores, de forma que se maximice la relación riesgo-rendimiento. Para ello, vinculamos la medición formal de los indicadores de riesgo con el proceso de evaluación del desempeño, promoción y compensación de los colaboradores. Estos incentivos se establecen en nuestro Sistema de Remuneraciones donde se plasman los criterios de evaluación principalmente para la alta Dirección, congruente con la toma razonable de riesgos. Adicional a esto, contamos con un sistema de evaluación de desempeño donde los colaboradores, junto con su jefe inmediato, establecen metas operativas, de seguridad y desarrollo de carrera. El desempeño se evalúa considerando métricas específicas, así como habilidades y competencias profesionales de acuerdo con el perfil de cada puesto.

•Innovación: En la Tenedora estamos conscientes de la rapidez con la que evoluciona la gestión de riesgos a la par de las nuevas formas de hacer banca; por tal motivo es de vital importancia el mantenerse a la vanguardia en relación con los nuevos productos, canales, tecnologías y sus implicaciones desde el punto de vista de riesgos. La innovación tecnológica es vital para ser capaces de seguir identificando, midiendo y controlando los riesgos correctamente ante el cambio tecnológico y los nuevos productos y segmentos del mercado digital. Estos productos de innovación pasan por un proceso formal de evaluación de proyectos que incluye la identificación y medición de los diferentes riesgos implicados, dictaminados por parte de las áreas involucradas.

#### 1.3.1.Perfil de Riesgo Deseado

Con el fin de monitorear el Perfil de Riesgo Deseado, se establecen lineamientos generales y específicos a nivel institucional y se cuenta con procesos de seguimiento y de escalamiento formal ante alguna desviación a dicho perfil. Asimismo, se asignan indicadores cuantitativos clave por tipo de riesgo, que son sensibles a los riesgos materiales a los que se está expuesto y que pueden funcionar como indicadores clave de salud financiera. Estos indicadores son revisados y ratificados una vez al año por el Consejo de Administración y sirven de directriz para la definición e implementación de estrategias y objetivos.

#### 2.RIESGO CRÉDITO

Se refiere al riesgo de que clientes, emisores o contrapartes no cumplan con sus obligaciones de pago. Es por ello que la correcta administración del mismo es esencial para mantener la calidad crediticia del portafolio.

Los objetivos de la Administración de Riesgo de Crédito en la Institución son:

- Cumplir con el Perfil de Riesgo Deseado definido por el Consejo de Administración de la Tenedora.
- Mejorar la calidad, diversificación y composición del portafolio de financiamientos para optimizar la relación riesgo- rendimiento.
- Proveer a la Alta Dirección información confiable y oportuna para apoyar la toma de decisiones en materia de financiamientos.
- Otorgar a las Áreas de Negocio herramientas claras y suficientes para apoyar la colocación y seguimiento del financiamiento.
- Apoyar la creación de valor económico para los accionistas mediante una eficiente Administración de Riesgo de Crédito.
- Definir y mantener actualizado el marco normativo para la Administración de Riesgo de Crédito.
- Cumplir ante las autoridades con los requerimientos de información en materia de Administración de Riesgo de Crédito.
- Realizar una Administración de Riesgos de acuerdo con las mejores prácticas, implementando modelos, metodologías, procedimientos y sistemas basados en los principales avances a nivel internacional.



---

• Medir la vulnerabilidad de la Institución a condiciones extremas, y considerar dichos resultados para la toma de decisiones.

Las políticas para la administración, cobertura y mitigación del Riesgo de Crédito en la Institución son:

- Otorgamiento y Administración del Crédito al Consumo de acuerdo con mejores prácticas del mercado a través de Modelos Paramétricos que permitan identificar el riesgo, minimizar las pérdidas e incrementar la colocación de crédito con calidad.
- Otorgamiento y Administración del Crédito a Empresas y otras entidades, de acuerdo con mejores prácticas del mercado, por medio de una estrategia de crédito que incluya Mercados Objetivo y Criterios de Aceptación de Riesgo, identificando y administrando el riesgo por medio de metodologías de Calificación de Cartera y Alertas Tempranas.
- Seguimiento y control de la calidad de los créditos por medio de un Sistema de Clasificación Crediticia, que indique el tratamiento y acciones generales que se derivan de situaciones definidas, así como las áreas o funcionarios responsables de dichas acciones.
- Vigilancia y control del Riesgo Crédito por medio de Límites Globales y Específicos, políticas de clasificación de cartera y modelos de Riesgo de Crédito a nivel portafolio que permitan identificar la pérdida esperada y pérdida no esperada a un nivel de confianza específico.
- Información y revelación del Riesgo de Crédito a las áreas tomadoras de riesgos, al CPR, al Consejo de Administración, a las Autoridades Financieras y al Público Inversionista.
- Definición de facultades en la toma de Riesgos de Crédito para la institución.

Para el cumplimiento de los objetivos y políticas se tienen definidas una serie de estrategias y procedimientos que abarcan la originación, análisis, aprobación, administración, seguimiento, recuperación y cobranza.

## 2.1. Alcance, Naturaleza y Metodologías de Riesgo de Crédito

La Gestión del Riesgo se encuentra sustentada mediante un marco de políticas y manuales, en los cuales se establece la implementación y seguimiento de límites de Riesgo de Crédito, coberturas y estrategias de mitigación y compensación, la revelación de las métricas de riesgo referidas, así como su seguimiento respecto a los límites establecidos. Dentro de estas políticas se detallan entre otros: las características, aforos, aspectos legales, temas de instrumentación y grado de cobertura que debe considerarse para las coberturas al momento de compensar o mitigar el riesgo. Asimismo, se contempla la ejecución de garantías como mecanismo de compensación de riesgo cada vez que existe algún incumplimiento no subsanado por parte de los deudores.

La DGARC se apoya en diversos sistemas de información y medición de Riesgo de Crédito, los cuales cumplen con los estándares regulatorios y están alineados a las mejores prácticas internacionales en materia de Administración de Riesgos. Cabe mencionar, que la información contenida en los sistemas de riesgo, así como los reportes que éstos generan son respaldados de forma continua, siguiendo procedimientos institucionales en materia de seguridad informática.

Como parte de las estrategias y los procesos para vigilar la eficacia continua de las coberturas o los mitigantes existen límites para el Riesgo de Crédito, los cuales son monitoreados de forma continua, y existen procedimientos establecidos para que los excesos y las causas de los mismos sean documentados y se implementen las acciones correctivas correspondientes para regresar a niveles de riesgo aceptables.

Los indicadores claves de riesgo son dados a conocer por medio de reportes mensuales al

---

---

CPR y mediante un reporte diario a los principales ejecutivos en la institución acerca de los incumplimientos de crédito por parte de los clientes que pudieran potencializar el Riesgo de Crédito.

#### 2.1.1. Riesgo de Crédito Individual

La Institución segmenta el Riesgo de Crédito en dos grandes grupos: Minorista y Mayorista.

El Riesgo de Crédito individual para la cartera Minorista es identificado, medido y controlado mediante un sistema paramétrico (scoring) que incluye modelos para cada uno de los productos de PyMES y Consumo (hipotecario, automotriz, crédito de nómina, personal y tarjeta de crédito).

El riesgo individual para la cartera Mayorista es identificado, medido y controlado mediante los Mercados Objetivo, los Criterios de Aceptación de Riesgo, las Alertas Tempranas y la Nueva Calificación Interna de Riesgo Banorte (NCIR Banorte), las cuales son herramientas que forman parte de la Estrategia de Crédito de la Tenedora y apoyan la estimación de los niveles de riesgo.

Los Mercados Objetivo son categorías de actividad económica por cada región, en los que la Institución tiene interés en participar en la colocación de créditos. Su definición se encuentra respaldada por estudios económicos y análisis de comportamiento del portafolio, así como por la opinión de expertos.

Los Criterios de Aceptación de Riesgo son parámetros que describen los diferentes tipos de riesgos identificados por cada industria, permitiendo estimar el riesgo que implica otorgar un crédito a un cliente de acuerdo con la actividad económica que desempeña. Los tipos de riesgo considerados en los Criterios de Aceptación de Riesgo son el Riesgo Financiero, de Operación, de Mercado, de ciclo de vida de la empresa, Legal y Regulatorio, además de experiencia crediticia y calidad de la administración.

Las Alertas Tempranas son un conjunto de criterios basados en información e indicadores de los acreditados y de su entorno que han sido establecidos como mecanismo para prevenir e identificar de manera oportuna el probable deterioro en la cartera de crédito, permitiendo actuar por medio de acciones preventivas que mitiguen el Riesgo de Crédito.

La NCIR Banorte es una metodología de calificación del deudor que evalúa criterios cuantitativos y cualitativos para determinar su calidad crediticia y se aplica a cartera Comercial igual o mayor a un importe equivalente en moneda nacional a cuatro millones de unidades de inversión a la fecha de la calificación, o acreditados con ventas o ingresos anuales mayores o iguales a 14 millones de unidades de inversión (sólo en el caso de Empresas).

#### 2.1.2. Riesgo de Crédito del Portafolio

La Institución ha diseñado una metodología de Riesgo de Crédito del portafolio que, considera directamente el saldo de cada uno de los créditos como la exposición de la cartera de crédito, mientras que para la cartera de instrumentos financieros considera el valor presente de los instrumentos y sus flujos futuros. Debido a que la exposición es sensible a cambios en el mercado, es posible realizar estimaciones de sensibilidad utilizando modelos con distintos escenarios económicos.

La metodología de Riesgo de Crédito desarrollada permite conocer la exposición de todos los portafolios de crédito en la cartera total de la Institución, permitiendo vigilar

---

---

los niveles de concentración de riesgo por calificaciones de riesgo, regiones geográficas, actividades económicas, monedas y tipo de producto con la finalidad de conocer el perfil del portafolio y tomar acciones para orientarlo hacia una diversificación en donde se optimice la relación riesgo-rendimiento.

Adicional a la exposición, la metodología contempla la probabilidad de incumplimiento, el nivel de recuperación asociado a cada cliente y la modelación de los acreditados basada en el modelo de Merton. La probabilidad de incumplimiento es la probabilidad de que un acreditado incumpla en su obligación de deuda con la institución de acuerdo con los términos y condiciones pactados originalmente; y se encuentra basada en las matrices de transición que la Institución estima a partir de la migración de los acreditados a distintos niveles de calificación de riesgo. La tasa de recuperación es el porcentaje de la exposición total que se espera recuperar en caso de que el acreditado llegue al incumplimiento. La modelación de los acreditados basada en el modelo de Merton tiene como fundamento el asociar el comportamiento futuro del acreditado a los factores de crédito y mercado en los que se ha determinado, por medio de técnicas estadísticas, de las que depende su "salud crediticia".

Como resultados principales se obtienen la pérdida esperada y la pérdida no esperada en un horizonte de un año. La pérdida esperada se define como la media de la distribución de pérdidas del portafolio de crédito, con lo cual se estima la pérdida promedio que se esperaría en el siguiente año a causa de incumplimiento o variaciones en la calidad crediticia de los acreditados. La pérdida no esperada es un indicador de la pérdida ante escenarios extremos, y se mide como la diferencia entre la pérdida máxima dada la distribución de pérdidas, a un nivel de confianza específico, que en el caso de la Institución a partir de junio 2021, es de 99.85% basado en Expected Shortfall (previamente era 99.95% basado en VaR), y la pérdida esperada.

Los resultados obtenidos son utilizados como herramienta para una mejor toma de decisiones en la concesión de créditos y en la diversificación del portafolio, de acuerdo con la estrategia de la Institución. Las herramientas de identificación de riesgo individual y la metodología de Riesgo de Crédito del portafolio se revisan y actualizan periódicamente con el fin de fortalecer las mismas.

### 2.1.3. Riesgo de Crédito de Instrumentos Financieros

La Administración de Riesgo de Crédito de instrumentos financieros se basa en un marco robusto de políticas para los procesos de originación, análisis, autorización y administración de éstos.

En las políticas de originación se definen los tipos de instrumentos financieros elegibles para negociación, así como la forma de evaluar la calidad crediticia de los diferentes tipos de emisores y contrapartes. La calidad crediticia se asigna por medio de una calificación que puede obtenerse con una metodología interna, por medio de evaluaciones de calificadoras externas o una combinación de ambas. Además, se tienen definidos parámetros máximos de operación dependiendo del tipo de emisor o contraparte, calificación y tipo de operación.

El Comité de Crédito es el máximo órgano facultado para autorizar líneas de operación con instrumentos financieros para clientes y contrapartes de acuerdo con las políticas de autorización. La solicitud de autorización se presenta por el área de negocio y las áreas involucradas en la operación con toda la información relevante para que sea analizada por el Comité y de así considerarlo adecuado, emita su autorización. No

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 146 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

obstante, las líneas de contraparte (a entidades financieras principalmente) que cumplan con ciertos criterios pueden aprobarse mediante un modelo paramétrico autorizado por el CPR.

En el caso específico de los contratos Derivados, y en línea con las mejores prácticas, se utiliza una metodología de exposición potencial para el cálculo de líneas, las cuales son analizadas y aprobadas en el seno del Comité de Crédito y se les da seguimiento de forma diaria y se reportan de manera mensual al CPR, donde también se presenta un análisis de las garantías detrás de las transacciones de derivados, tanto por parte de los clientes, como de las contrapartes financieras.

La facultad mínima de autorización de líneas para Derivados con clientes, es del Comité de Crédito correspondiente según su territorio (en su caso, pueden aplicar facilidades aprobadas por el CPR). Para estas operaciones, debe privilegiarse el uso de líneas de Derivados con llamadas de margen para mitigar el riesgo que representa la exposición potencial de las operaciones derivadas.

Para determinar las líneas con correlación adversa (Wrong Way Risk "WWR"), se considera un ajuste en la exposición potencial.

La concentración de riesgo de crédito con instrumentos financieros se administra de forma continua a nivel individual, estableciendo y monitoreando parámetros máximos de operación por cada contraparte o emisor dependiendo de su calificación y el tipo de operación. A nivel portafolio existen políticas de diversificación de riesgo a nivel de grupos económicos y grupos internos. Adicionalmente, se monitorea la concentración por tipo de contraparte o emisor, tamaño de instituciones financieras y la región en la que operan, de manera que se logre una diversificación adecuada y se eviten concentraciones no deseadas.

La medición de Riesgo de Crédito se realiza por medio de la calificación asociada al emisor, emisión o contraparte, la cual tiene asignado un grado de riesgo medido con base en dos elementos:

- 1) La probabilidad de incumplimiento del emisor, emisión o contraparte, la cual se expresa como un porcentaje entre 0% y 100% donde entre mejor calificación o menor diferencial de la tasa del instrumento comparado con la de un bono gubernamental equivalente, menor probabilidad de incumplimiento y viceversa.
- 2) La severidad de la pérdida que se tendría con respecto al total de la operación en caso de presentarse el incumplimiento, expresada como un porcentaje entre 0% y 100% donde entre mejores garantías o estructura del crédito, menor severidad de la pérdida y viceversa. Con el fin de mitigar el Riesgo de Crédito y reducir la severidad de la pérdida en caso de incumplimiento, se tienen firmados con las contrapartes contratos ISDA y acuerdos de neteo, en los cuales se contempla la implementación de líneas de crédito y uso de colaterales para mitigar la pérdida en caso de incumplimiento.

## 2.2.Exposición al Riesgo de Crédito

Al 4T24, el monto total de las exposiciones brutas sujetas al Método Estándar y a los Modelos Internos (Modelo Interno Avanzado para Tarjetas de Crédito, Hipotecario, Automotriz Personas Físicas y Empresas con Ventas o ingresos menores a 14 millones de UDIS, y Modelo Interno Básico para Empresas con Ventas o ingresos mayores o iguales a 14 millones de UDIS) para el cálculo del Índice de Capital es el siguiente:

Exposiciones Brutas (SalDOS)

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 147 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

sujetas al Método Estándar y/o Modelos Internos\*  
(Millones de pesos)

Entidades Federativas o Municipios 82,631

Organismos Descentralizados del Gobierno Federal, Estatal y Municipal, y Empresas Productivas del Estado 57,738

Proyectos con Fuente de Pago Propia 111,619

Instituciones Financieras 57,480

Consumo No Revolvente 84,637

Cartera Total sujeta al Método Estándar 394,106

Comercial 243,909

Ingresos o Ventas anuales >= 14 MM UDIS 243,909

Organismos Descentralizados del Gobierno Federal, Estatal y Municipal con ingresos o ventas anuales >= 14 MM UDIS 13,003

Cartera Total sujeta al Modelo Interno Básico 256,911

Comercial 93,236

Ingresos o Ventas anuales < 14 MM UDIS 93,236

Consumo No Revolvente (Automotriz) 53,455

Tarjeta de Crédito 64,963

Hipotecario 274,789

Cartera Total sujeta al Modelo Interno Avanzado 486,443

Partidas Diferidas 3,192

Carteras Sector BAP 3,812

Cartera Total con BAP y PD 1,144,464

\* La Exposición no incluye Cartas de Crédito e

incluyen ajustes contables.

Para las operaciones sujetas a Riesgo de Crédito la Institución utiliza las calificaciones externas emitidas por las agencias S&P, Moody's, Fitch, HR Ratings, Verum, DBRS Ratings México y A.M. Best America Latina. Sólo se consideran las calificaciones emitidas por calificadoras y no se asignan con base en activos comparables.

## 2.2.1. Exposición con Instrumentos Financieros

Al 4T24, la exposición al Riesgo de Crédito de Inversiones en Valores para Banco Mercantil del Norte es de Ps 411,233 millones, de los cuales el 98.2% presenta una calificación mayor o igual a AA-(mex) en escala local, colocándolos en grado de inversión y en donde los 3 principales emisores distintos a Gobierno Federal, Paraestatales e Instituciones Financieras Nacionales representan el 20% del Capital Básico a septiembre de 2024. Adicionalmente, la exposición de las inversiones con un mismo emisor distinto a Gobierno Federal que representan una concentración mayor o igual al 5% del Capital Neto a septiembre de 2024 tienen calificación AAA(mex) y se componen por (plazo en promedio ponderado, monto en millones de pesos y rendimiento al vencimiento anualizado en promedio ponderado): certificados bursátiles de cartera a gobiernos estatales bursatilizada (BANORCB Fideicomiso 4907 o Fid. Bursa GEM) a 23 años y 3 meses por Ps 26,695 a 10.6%.

Para el caso de las operaciones con Derivados, la exposición de las tres principales

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 148 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

contrapartes distintas a Gobierno Federal, Paraestatales e Instituciones Financieras Nacionales representan el 4% del Capital Básico a septiembre de 2024.

A continuación, se presenta la exposición al riesgo de contraparte de las operaciones con instrumentos financieros Derivados para Banorte, así como el efecto de compensación (neteo) y la mitigación de la exposición con base al agregado de las garantías relacionadas con las operaciones celebradas (incluye operaciones con Banco de México. No incluye operaciones liquidadas a través de contrapartes centrales).

Posición

(Millones de pesos) 4T24 Promedio 4T24

Forwards (151) (117)

FX Swap (37) (80)

FX (11) 3

Opciones 56 40

Swap Tasa de Interés (IRS) (1,725) (1,240)

Cross Currency Swap (CCIRS) (8,294) (6,814)

Credit Default Swaps (CDS) 13 2

Total (10,150) (8,238)

Valor Razonable Positivo 3,7224,631

(Valor de Mercado positivo)

Efecto del neteo \* 13,872 12,837

Garantías Entregadas (-) / Recibidas (+)

Efectivo (4,138) (4,647)

Valores --

Totales (4,138) (4,647)

\*La diferencia entre el valor de mercado positivo (sin considerar el neteo de las posiciones) y el valor de mercado del portafolio.

No se incluyen operaciones liquidadas en Cámara de Compensación debido a que no tienen riesgo contraparte.

En la siguiente tabla se presenta los niveles de exposición actual y de exposición potencial futura al cierre del trimestre y en promedio durante el trimestre respectivamente.

(Millones de pesos) Riesgo Potencial Riesgo Actual

Contrapartes 4T24 Promedio 4T24 4T24 Promedio 4T24

Financieras

FWD 3,1242,817 (88) (99)

FX SWAP

FX

OPCIONES 5,1244,928 321 323

SWAP TASA 6,9906,619 8361,241

CCS 2,4192,566 (8,010) (6,571)

CDS 3561561 32

Total 2,1312,837 (6,928) (5,135)

Cientes 4T24 Promedio 4T24 4T24 Promedio 4T24

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 149 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

(No Financieras)  
FWD 1613(110) (95)  
OPCIONES 131166(266) (283)  
SWAP TASA 1,2481,429(2,561) (2,482)  
CCS 399380(285) (244)  
Total 1,7651,945(3,222) (3,103)

Con base en las condiciones que se establecen dentro los contratos de operación de instrumentos financieros derivados se consideran niveles de tolerancia de exposición, en función a la calificación que mantengan las entidades involucradas en la transacción. La siguiente tabla presenta el monto de garantías a entregar en caso de deterioro por baja de calificación de la institución. Cabe mencionar que con la mayor parte de las contrapartes se ha migrado a umbral (threshold) cero, por lo que las garantías a entregar no dependen de la calificación crediticia sino que obedecen a movimientos de mercado:

Salidas Netas de Efectivo  
(Millones de pesos)  
4T24Promedio 4T24  
Salida de Efectivo con Downgrade de 1 Escalón--  
Salida de Efectivo con Downgrade de 2 Escalones--  
Salida de Efectivo con Downgrade de 3 Escalones--

En la siguiente tabla se detalla el valor de mercado de acuerdo con los rangos de calificación para las contrapartes del portafolio de los productos derivados operados.

Intervalo de Calificación  
(Millones de pesos)MtM 4T24Promedio 4T24  
AAA/AA---  
A+/A- (6,654) (5,430)  
BBB+/BBB-118 614  
BB+/BB- (133) (111)  
B+/B-- (23)

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 150 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

CCC/C--  
SC(3,481) (3,288)  
Total (10,150) (8,238)

## 2.3. Garantía de los Créditos

Las garantías representan la segunda fuente de recuperación del crédito, cuando la cobertura del mismo vía la actividad preponderante del solicitante se ve comprometida. Las garantías pueden ser reales o personales.

Los principales tipos de garantías reales son los siguientes:

- Hipotecaria Civil
- Hipotecaria Industrial
- Prendaria Ordinaria
- Prenda sin Transmisión de Posesión
- Prenda/Bono de Prenda
- Bono de Prenda
- Caución Bursátil
- Prenda Bursátil
- Fideicomiso de Administración y Pago
- Fondos de Fomento

Para el caso de bienes físicos otorgados en garantía, la Institución cuenta con políticas y procesos para dar seguimiento y realizar visitas de inspección periódicas para cerciorarse de la existencia, legitimidad, valor y calidad de las garantías que fueron aceptadas como soporte alterno del crédito. Por otro lado, cuando las garantías son valores, existen políticas y procesos para dar seguimiento a la valuación de mercado de las mismas y requerir garantías adicionales en caso de ser necesario.

A continuación se muestra la cartera de crédito cubierta por tipo de garantía:

Tipo de Garantía  
(Millones de pesos) 4T24  
Cartera Total 1,165,253  
Cartera Cubierta por Tipo de Garantía  
Garantías Reales Financieras 69,520  
Garantías Reales No Financieras 637,329  
Pari Passu 53,565  
Primeras Pérdidas 4,402  
Garantías Personales 61,899  
Cartera Total Cubierta 826,715

## 2.4. Pérdidas Esperadas

Al 4T24, la cartera total de Banco Mercantil del Norte, es de Ps 1,140,652 millones. La pérdida esperada representa el 1.6% y la pérdida no esperada el 3.4% ambas con respecto a la cartera total. El promedio de la pérdida esperada representa el 1.6% del periodo octubre - diciembre 2024.

## 2.5. Modelos Internos

En octubre de 2016, el Consejo de Administración aprobó el plan de implementación para los modelos internos para el cálculo de reservas y requerimientos de capital para todas

---



---

las carteras modelables, el cual fue enviado a la CNBV ese mismo año. Conforme a este plan de implementación, se certificaron los modelos para las carteras de Tarjeta de Crédito, Empresas y Automotriz Persona Física.

A finales de 2018, la CNBV liberó el proyecto para migrar metodologías estándar e internas bajo el enfoque IFRS9, pero no fue sino hasta marzo del 2020 que se publicó en el DOF (Diario Oficial de la Federación) la regla definitiva para las Metodologías Internas de reservas basadas en la NIF C-16 (IFRS9), efectiva a partir de enero 2021, sin embargo, derivado de la pandemia Covid-19, la CNBV emitió un comunicado en abril 2020, indicando que la regla sería efectiva a partir de enero 2022.

Por lo anterior, la Tenedora se apegó a la nueva regulación y adoptó las Metodologías Internas de reservas basadas en la NIF C-16, solicitando en abril 2021 al CPR y al Consejo de Administración, la aprobación del Plan de implementación (Capital y Reservas), mismo que fue autorizado por la CNBV en enero del 2022 a través del Oficio Núm. 111-2/852/2022.

Por lo que, a partir de enero 2022, que entró en vigor la norma NIF C16 (IFRS9 ), ésta se está utilizando para el cálculo de las reservas preventivas por riesgos crediticios, tanto en el Enfoque Estándar como en los Modelos Internos. En consecuencia, para los Modelos Internos se tendrán estimaciones para los parámetros de riesgo bajo dos enfoques: IRB para cálculo de requerimiento de capital e IFRS9 para cálculo de reservas:

- El enfoque para capital mantendrá estimaciones a largo plazo ("Through the Cycle", TTC), bajo el Anexo 15 de la CUB .
- El enfoque para reservas captura comportamientos actuales ("Point in Time", PIT) y con enfoque prospectivo (entorno macroeconómico futuro), bajo el Anexo 15 Bis de la CUB. Además, la nueva metodología indica que la cartera se debe clasificar en 3 etapas de riesgo, siendo necesario para la etapa 2 un cálculo de reserva para el plazo remanente (LifeTime).

Dados los nuevos lineamientos de la CUB sobre los Modelos Internos, la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) solo emitirá oficio de aprobación para el uso de metodología para el Cálculo de Capital, por un periodo máximo de 18 meses. El uso de la metodología interna de reservas es autorizado por el Consejo de Administración de Banorte, con el soporte de la Evaluación Técnica hecha por el Evaluador Independiente que avala el cumplimiento del modelo bajo los estándares establecidos en el Anexo 15 Bis. Cabe señalar que el Informe de la Evaluación Técnica es enviado a la CNBV para su revisión, la vigencia de este modelo es también por un plazo máximo de 18 meses.

#### 2.5.1. Modelo Interno Avanzado para Tarjeta de Crédito

La Tenedora obtuvo el 15 de noviembre de 2017 por parte de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores (CNBV) la aprobación para el uso de Modelos Internos (MI) de calificación de Tarjeta de Crédito (TDC) para la constitución de reservas y capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque avanzado (Oficio 111-3/706/2017). Periódicamente (conforme a lo indicado en la regulación), los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 04 de julio de 2024, la CNBV otorgó autorización para el uso del MI para el cálculo de requerimientos de capital por el periodo establecido en el oficio correspondiente (Oficio 111-2/1269/2024) y el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF C16 en su sesión del 16 de abril de 2024.

Estos modelos internos mejoran la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución. Los parámetros antes

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 152 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

mencionados son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
- Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
- Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación.

En la siguiente tabla se observa la Cartera de Tarjeta de Crédito sujeta al Modelo Interno Avanzado clasificado por grados de riesgo del Modelo Interno al 4T24:

Cartera de Consumo Revolvente bajo Modelo Interno Avanzado Millones de Pesos  
Grado de Riesgo MI\*Saldo ContableExposición al Incumplimiento (EI)\*\*Severidad de la PérdidaPI ponderada por EICompromisos No DispuestoExposición al incumplimiento Media ponderada por posición

Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1Etapa	2Etapa	3
12,9283,9680.001-63.7%	62.1%	0.4%	0.4%	16,72626%					
25,5927,2880.0005-64.8%	62.1%	0.8%	0.8%	23,00023%					
37,60210,9640.05-65.7%	63.1%	1.4%	1.4%	27,88131%					
48,63411,1140.15-67.1%	66.3%	2.0%	2.0%	21,81122%					
55,6977,4380.49-68.3%	63.5%	2.8%	2.8%	10,44123%					
66,3618,1391-69.4%	63.4%	3.9%	3.9%	8,06822%					
76,2407,9041-71.4%	64.4%	5.4%	5.4%	5,40121%					
87,4589,2704-73.0%	65.8%	8.0%	8.0%	5,31120%					
96,3767,89026-74.9%	69.0%	13.4%	13.4%	2,03019%					
106,2596,859717-76.6%	77.8%	36.8%	36.8%	59717%					
111,816--1,816	83.3%	100.0%	-10%						
Cartera Total	64,96380,8357491,81669.4%	77.3%	83.3%	7.1%	35.7%	100.0%	121,26622%		

\* La escala de grados de riesgo corresponde al Modelo Interno Avanzado.

\*\* Los saldos de la EI incluyen tanto el riesgo potencial como el saldo dispuesto.

En la siguiente tabla se presentará la diferencia entre la pérdida esperada y la observada resultante del Modelo Interno Avanzado para Tarjeta de Crédito a partir del 4T23:

Backtesting

Cartera Pérdida Esperada Modelos Internos\*Pérdida Observada Diferencia Ps  
(Pérdida Observada - Pérdida Esperada)% Cobertura

PNC

Tarjeta de Crédito 5,2915,020 (271) 105%

Cartera Total 5,2915,020 (271) 105%

\* Información a diciembre 2023. Nota: Pérdida Esperada y Observada es igual al promedio de los últimos 12 meses

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 153 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

2.5.2. Modelo Interno Avanzado para Automotriz Persona Física

La Tenedora obtuvo el 25 de noviembre de 2019 por parte de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores la aprobación para el uso de Modelos Internos (MI) de calificación de Automotriz Persona Física (Auto PF) para la constitución de reservas y capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque avanzado (Oficio 111/678/2019). Periódicamente (conforme a lo indicado en la regulación), los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 23 de agosto de 2024, la CNBV (Oficio 111-2/1280/2024) otorgó autorización para el uso del MI sólo para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo de 13 meses, y el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF-C16 en su sesión del 17 de enero de 2024.

Estos modelos internos mejoran la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución. Los parámetros antes mencionados son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
- Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
- Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación.

En la siguiente tabla se observa la Cartera de Automotriz Persona Física sujeta al Modelo Interno Avanzado clasificado por grados de riesgo del Modelo Interno al 4T24:

Cartera Automotriz Persona Física bajo Modelo interno Avanzado Millones de Pesos  
Grado de Riesgo MI\*Saldo ContableExposición al IncumplimientoSeveridad de la PérdidaPI  
ponderada por Exposición

Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1	
Etapa	2Etapa	3						
12,908	--2,9080	-58.53%	0.21%					
28,449	--8,4490	-67.57%	0.35%					
312,848	0.1	-12,8480	1-54.56%	49.42%	0.53%			
411,939	0.02	-11,9390	0.02-57.94%	49.42%	0.74%			
57,335	0.2	-7,3350	0.2-58.45%	57.76%	1.01%			
63,902	0.7	-3,9020	0.7-61.02%	72.59%	1.73%			
72,783	11	-2,78311	-54.49%	49.67%	3.93%			
82,569	420	-2,569420	-56.04%	56.86%	18.25%			
9--290	--290	59.12%	100.00%					
Cartera Total	152,732	433	290	52,732433290	58.11%	56.64%	59.12%	2.39%

\* La escala de grados de riesgo corresponde al Modelo Interno Avanzado.

En la siguiente tabla se presenta la diferencia entre la pérdida esperada y la observada resultante del Modelo Interno Avanzado para Automotriz Persona Física a partir de 4T23:

Backtesting

Cartera Pérdida Esperada Modelos Internos\*Pérdida Observada Diferencia Ps  
(Pérdida Observada - Pérdida Esperada)% Cobertura

PNC

Automotriz Persona Física 616508 (108) 110%

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 154 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Cartera Total 1616508 (108) 110%  
\* Información a diciembre 2023.

**2.5.3. Modelo Interno Avanzado para Cartera Hipotecaria**

La Tenedora obtuvo el 27 de julio de 2023 por parte de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores la aprobación para el uso del Modelo basado en calificaciones Internas con Enfoque Avanzado para calcular el requerimiento de capital en la cartera Hipotecaria (Oficio 111-2/1628/2023), siendo esta autorización por el periodo establecido en el oficio correspondiente. Así mismo, se obtuvo la autorización por parte del Consejo de Administración para el uso de la metodología de reservas basada en NIF-C16 en su sesión del 20 de abril del 2023.

Estos modelos internos mejoran la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución. Los parámetros antes mencionados son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
- Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
- Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación.

En la siguiente tabla se observa la Cartera Hipotecaria sujeta al Modelo Interno Avanzado clasificado por grados de riesgo del Modelo Interno al 4T24:

Cartera Hipotecaria bajo Modelo interno Avanzado							
Millones de Pesos							
Grado de Riesgo	MI	Saldo Contable	Exposición al Incumplimiento	Severidad de la Pérdida	PI	ponderada por Exposición	
Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1Etapa	2Etapa	3Etapa	1Etapa
2Etapa	3						
183,402	80	-83,402	280	-14.37%	13.15%	0.09%	
276,751	--	76,751	--	-16.41%	0.28%		
362,526	--	62,526	--	-17.12%	0.69%		
419,614	0.4	-19,614	0.4	-18.31%	19.19%	1.58%	
514,202	2	-14,202	2	-17.26%	31.55%	3.39%	
62,266	77	-2,266	77	-12.30%	12.30%	7.06%	
74,929	381	-4,929	381	-18.50%	18.78%	11.48%	
84,148	2,867	-4,148	2,867	-14.58%	15.20%	30.39%	
9	--	1,754	--	16.23%	100.00%		
Cartera Total	267,838	3,407	1,754	267,838	3,407	1,754	267,838
	15.81%	15.24%	16.23%	2.26%			

\*El Saldo Contable no incluye el Portafolio Coparticipado por Ps 2,114 millones

En la siguiente tabla se presenta la diferencia entre la pérdida esperada y la observada resultante del Modelo Interno Avanzado para Cartera Hipotecaria a partir de 4T23:

Backtesting
Cartera Pérdida Esperada Modelos Internos * Pérdida Observada Diferencia Ps
(Pérdida Observada - Pérdida Esperada) % Cobertura
PNC

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 155 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Hipotecaria1,0991,068(31)103%

Cartera Total1,0991,068(31)103%

\*Información a diciembre 2023. Nota: Pérdida Esperada y Observada es igual al promedio de los últimos 12 meses

## 2.5.4. Modelo Interno Básico para Empresas

La Tenedora obtuvo el 30 de noviembre de 2018 por parte de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores la aprobación para el uso del Modelo Interno de Empresas para la constitución de reservas y requerimiento de capital regulatorios por riesgo de crédito con un enfoque básico (Oficio 111-3/1472/2018) en Banco Mercantil del Norte. Periódicamente (conforme a lo indicado en la regulación), los Modelos Internos son recalibrados, y se obtiene nuevamente la certificación, y dado eso, el 04 de julio 2024 la CNBV otorgó autorización para el uso del MI solo para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo de 18 meses para Banco Mercantil del Norte (Oficio 111-2/1267/2024). Así mismo, el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología de reservas basada en NIF C16 en su sesión del 16 de abril del 2024 para Banco Mercantil del Norte.

Las posiciones sujetas a dicha calificación son aquellas de clientes personas morales (distintas a entidades federativas, municipios y entidades financieras) y personas físicas con actividad empresarial, ambos con ventas anuales mayores o iguales a 14 millones de UDIs.

El Modelo Interno mejora la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución, y han sido aplicados a partir de febrero 2019 (con cifras a enero) en Banco Mercantil del Norte. El parámetro autorizado bajo el Modelo Interno Básico de Empresas es:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada acreditado se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala maestra de calificación.

A continuación se muestra el desglose de exposición al riesgo y pérdida esperada a 4T24:

Cartera Comercial de Empresas bajo Modelo Interno Básico de Empresas Millones de pesos Subsidiaria Saldo Contable \* Exposición al Incumplimiento (EI) \*\* Pérdida Esperada Banco Mercantil del Norte 279,476,281,479,822 Cartera Total \* 279,476,281,479,822

\* Los saldos incluyen Cartas de Crédito por Ps 22,560 millones, y excluyen ajustes contables por Ps 5 millones.

\*\* Los saldos de la EI incluyen tanto el riesgo potencial como el saldo dispuesto.

## 2.5.5. Modelo Interno Avanzado para Cartera PyME

La Tenedora el 30 de agosto del 2024 obtuvo por parte de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores autorización para el uso del MI para el cálculo de requerimientos de capital por un periodo de 12 meses para Banco Mercantil del Norte (Oficio 111-2/1240/2024). Así mismo, el Consejo de Administración autorizó el uso de la metodología

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 156 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

de reservas basada en NIF C16 en su sesión del 17 de enero del 2024 para Banco Mercantil del Norte.

Las posiciones sujetas a dicha calificación son aquellas de clientes personas morales (distintas a entidades federativas, municipios y entidades financieras) y personas físicas con actividad empresarial, ambos con ventas o ingresos anuales menores a 14 millones de UDIs.

El Modelo Interno mejora la gestión integral del riesgo de crédito, estimando los parámetros de riesgo a través de la experiencia de la Institución. Los parámetros autorizados bajo el Modelo Interno Avanzado de PyME son:

- Probabilidad de Incumplimiento (PI). Indica la probabilidad de que un acreditado incumpla sus obligaciones contractuales en los siguientes doce meses respecto al mes de calificación. Para cada crédito se obtiene una puntuación, que es mapeada a una escala Maestra de calificación.
- Severidad de la Pérdida (SP). Mide la intensidad de la pérdida en el incumplimiento expresada como porcentaje de la Exposición al Incumplimiento (EI).
- Exposición al Incumplimiento (EI). Es el monto de la deuda al momento del incumplimiento de un crédito, considerando un horizonte de los siguientes 12 meses respecto al mes de calificación.

A continuación, se muestra el desglose de exposición al riesgo y pérdida esperada por subsidiaria al 4T24:

Cartera Comercial bajo Modelo Interno Avanzado de PyMEMillones de pesos  
SubsidiariaSaldo Contable\*Exposición al Incumplimiento (EI)\*\*Pérdida Esperada  
Banco Mercantil del Norte94,70594,7581,597  
Cartera Total\*94,70594,7581,597

\* Los saldos incluyen Cartas de Crédito por Ps 717 millones.

\*\* Los saldos de la EI incluyen tanto el riesgo potencial como el saldo dispuesto.

## 2.6. Diversificación de Riesgos

En diciembre de 2005, la CNBV emitió las "Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito en materia de Diversificación de Riesgo", las cuales implican que las instituciones realicen un análisis de los acreditados y/o financiamientos que posean para determinar el monto de su "Riesgo Común". Asimismo, las instituciones deben contar con información y documentación necesaria para comprobar que una persona o grupo de personas representan riesgo común conforme a los supuestos a que se refieren las citadas reglas.

En cumplimiento con las reglas de diversificación de riesgos en operaciones activas y pasivas, se muestra la siguiente información correspondiente a Banco Mercantil del Norte:

Capital Básico a septiembre 2024

(Millones de pesos)189,539

I. Grandes Exposiciones (Grupos y Clientes cuya exposición en conjunto representa más del 10% del capital básico):

Número de Grupos y Clientes5

Exposición Total de los Grupos y Clientes en su conjunto136,852

% con relación al capital básico 72%

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 157 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

II. Monto máximo de financiamiento con los 4 mayores deudores y grupos de riesgo común 102,951

### 3. RIESGO MERCADO

Los objetivos de Riesgo de Mercado en la Tenedora son:

- Cumplir con el Perfil de Riesgo Deseado definido por el Consejo de Administración del Grupo.
- Mantener un adecuado seguimiento del Riesgo de Mercado.
- Mantener adecuadamente informada en tiempo y forma a la Alta Dirección.
- Cuantificar mediante el uso de diversas metodologías, la exposición al Riesgo de Mercado.
- Definir los niveles máximos de riesgo que la Institución está dispuesta a mantener.
- Medir la vulnerabilidad de la Institución a condiciones extremas de mercado y considerar dichos resultados para la toma de decisiones.

Las políticas de Riesgo de Mercado en la Tenedora son:

- Los nuevos productos sujetos a riesgo de mercado deberán ser evaluados y aprobados mediante los lineamientos de nuevos productos aprobados por el Comité de Políticas de Riesgo.
- El Consejo es el órgano facultado para aprobar límites globales y métricas de apetito de riesgo de mercado, así como modificaciones a los anteriores.
- El Comité de Políticas de Riesgo es el órgano facultado para aprobar modelos, metodologías y límites específicos, así como modificaciones a los anteriores.
- Los modelos de riesgo de mercado serán validados por un área independiente a aquella que los desarrolla y administra.
- Los insumos y modelos de riesgo mercado serán validados conforme a una política debidamente aprobada por el Comité de Políticas de Riesgo.

#### 3.1 Alcance, Metodologías y Reporte del Riesgo de Mercado

La administración de Riesgo de Mercado se gestiona a través de una serie de pilares fundamentales, entre los que destacan el uso de modelos y metodologías como la pérdida potencial, conocida comúnmente como "expected shortfall", el Análisis Retrospectivo (Backtesting), el Análisis de Sensibilidad y Pruebas bajo Condiciones Extremas (Stress Testing), todos empleados para medir el riesgo de los productos y portafolios de instrumentos que cotizan en los mercados financieros. Banorte implementó durante el mes de enero de 2019, el cálculo de la pérdida potencial reemplazando así el cálculo de VaR. Asimismo, se implementó la valuación de los instrumentos Derivados mediante curvas RFRs y curvas ajustadas por colateral siguiendo los estándares internacionales para divisas distintas a pesos; durante 2024 se cambió la metodología a curvas RFR en pesos alineándonos a la prohibición del uso de la tasa TIIE por Banco de México.

De igual forma, la gestión del riesgo se encuentra sustentada mediante un marco de políticas y manuales, en los cuales, se establece la implementación y seguimiento de límites de Riesgo de Mercado, la revelación de las métricas de riesgo referidas y su seguimiento respecto a los límites establecidos. Dentro de estas políticas se detallan, entre otros: las características, aforos, aspectos legales, temas de instrumentación y grado de cobertura que debe considerarse al momento de compensar o mitigar el riesgo.

La gestión del Riesgo de Mercado se apoya en diversos sistemas de información y medición del riesgo, los cuales cumplen con los estándares regulatorios y están alineados a las mejores prácticas internacionales en materia de Administración de Riesgos. Cabe mencionar, que la información contenida en los sistemas de riesgo, así como los reportes que éstos generan son respaldados de forma continua siguiendo

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 158 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

procedimientos institucionales en materia de seguridad informática.

Los indicadores claves de riesgo son dados a conocer por medio de reportes mensuales al CPR y mediante un reporte diario a los principales ejecutivos en la institución relacionados con la toma de posiciones de Riesgo de Mercado.

### 3.2. Exposición al Riesgo de Mercado

La exposición al Riesgo de Mercado de los portafolios de instrumentos financieros de la Institución se cuantifica a través de la metodología denominada pérdida potencial (en inglés conocido como "Expected Shortfall") la cual se determina como el promedio de las pérdidas una vez que se supera el Valor en Riesgo (VaR).

El modelo de pérdida potencial toma como base un horizonte de tiempo de un día y se basa en una simulación histórica no paramétrica con nivel de confianza al 97.5% y 500 observaciones históricas en los factores de riesgo más un escenario de estrés. Asimismo, considera todas las posiciones de instrumentos financieros (mercado de dinero, tesorería, capitales, cambios, y derivados) clasificados contablemente como negociación, tanto dentro como fuera del balance.

La pérdida potencial promedio para el 4T24 del portafolio del Banco es de Ps 68.7 millones (Ps 97.3 millones menor que la pérdida potencial promedio del trimestre anterior).

El resultado mostrado representa que la pérdida potencial del Banco, con un nivel de confianza de 97.5%, es en promedio Ps 68.7 millones.

Pérdida Potencial

(Millones de pesos) Promedio 4T24

Pérdida Potencial Banorte 68.7

Capital neto Banorte 223,322.0

Pérdida Potencial / Capital neto Banorte 0.03%

La pérdida potencial por factor de riesgo se comportó durante el 4T24 de la siguiente manera:

Factor de Riesgo

(Millones de pesos) 4T24 Promedio

4T24

Tasas Domésticas 49.758.1

Tasas Foráneas 26.937.3

Sobretasas 30.237.4

FX 26.812.8

Otros 23.128.6

Efecto Diversificación (95.6) (105.4)

Pérdida Potencial Total del Banco 61.268.7

La pérdida potencial al cierre del 4T24 corresponde a Ps 61.2 millones. La aportación a la pérdida potencial por cada factor de Riesgo es:

Factor de Riesgo

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 159 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

(Millones de pesos) 4T24 Promedio  
4T24  
Tasas Domésticas 48.752.4  
Tasas Foráneas 1.210.2  
Sobretasas 1.00.9  
FX 11.64.5  
Otros (1.3) 0.7  
Pérdida Potencial Total del Banco 61.268.7

La pérdida potencial por factor de riesgo se determina simulando 500 escenarios históricos más un escenario de estrés, realizando una agrupación de instrumentos por su factor de riesgo principal. Es importante destacar que se tomaron en cuenta todas las posiciones clasificadas como de negociación, excluyendo la posición de conservados al vencimiento y disponibles para la venta.

La concentración promedio por factor de riesgo mercado sin considerar efecto diversificación es:

Factor de Riesgo 4T24  
Tasas 91%  
Sobretasas 1%  
FX 6%  
Otros 1%

### 3.3. Análisis de Sensibilidad y Pruebas bajo condiciones Extremas

De manera complementaria a la pérdida potencial y con objeto de robustecer el análisis de riesgo, la Tenedora realiza pruebas bajo condiciones extremas, también denominadas Stress Testing. Lo anterior, presentado de manera mensual al CPR y tiene como objetivo principal, obtener el impacto en las posiciones de la institución dado movimientos importantes en los factores de riesgo.

### 3.4. Backtesting

A fin de validar la efectividad y precisión de la pérdida potencial, se presenta mensualmente al CPR el análisis de Backtesting. Mediante este análisis es posible comparar las pérdidas y ganancias observadas respecto a la Pérdida Potencial estimada y, en caso de ser necesario, se realizan ajustes pertinentes al estimador.

## 4. RIESGO DE BALANCE Y LIQUIDEZ

Los objetivos de Riesgo de Balance y Liquidez en la Tenedora son:

- Cumplir con el Perfil de Riesgo Deseado definido por el Consejo de Administración.
  - Dar un adecuado seguimiento al Riesgo de Balance y Liquidez.
  - Cuantificar mediante el uso de diversas metodologías, la exposición al Riesgo de Balance y Liquidez.
  - Medir la vulnerabilidad de la Institución a condiciones extremas de mercado y que dichos resultados se consideren para la toma de decisiones.
  - Mantener adecuadamente informada en tiempo y forma a la Alta Dirección sobre la exposición al Riesgo de Balance y Liquidez y sobre cualquier desviación a los límites y al perfil de riesgo.
  - Dar seguimiento a la política de cobertura de la institución y revisarla al menos anualmente.
-

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 160 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

•Mantener un nivel suficiente de Activos Líquidos elegibles para garantizar la liquidez de la Institución aún bajo condiciones de estrés.

Las políticas de Riesgo de Liquidez en la Tenedora son:

- Establecimiento de Límites Globales y Específicos de Administración de Riesgo de Balance y Liquidez.
- Medición y monitoreo del Riesgo de Balance y Liquidez.
- Información y revelación del Riesgo de Liquidez a las áreas tomadoras de riesgos, al CPR, al Consejo de Administración, a las Autoridades Financieras y al Público Inversionista.

#### 4.1. Alcance, Metodologías y Reporte del Riesgo de Balance y Liquidez

El Riesgo de Balance y Liquidez se gestiona a través de una serie de pilares fundamentales, entre los que se pueden destacar la utilización de indicadores clave, como el Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL), brechas de re-precio y liquidez, así como las pruebas de estrés. Lo anterior se fundamenta en un marco de políticas y manuales, incluyendo un plan de financiamiento de contingencia y un plan de contingencia para la preservación de la solvencia y la liquidez. De manera similar se complementa con el seguimiento de límites y niveles de Perfil de Riesgo Deseado sobre las métricas de Riesgo de Balance y Liquidez en cuestión. La revelación de las métricas e indicadores referidos y el cumplimiento de éstos con los límites y el Perfil de Riesgo Deseado establecido se realiza a través de reportes mensuales al CPR, semanales al Comité de Gestión de Balance y de manera trimestral al Consejo de Administración.

La gestión del Riesgo de Balance y Liquidez se apoya en diversos sistemas de información y medición del riesgo, los cuales cumplen con los estándares regulatorios y están alineados a las mejores prácticas internacionales en materia de Administración de Riesgos. Cabe mencionar, que la información contenida en los sistemas de riesgo, así como los reportes que éstos generan son respaldados de forma continua siguiendo procedimientos institucionales en materia de seguridad informática.

#### 4.2. Perfil y Estrategia de Financiamiento

La composición y evolución del fondeo del banco durante el trimestre se muestra en la siguiente tabla:

Fuente de Fondeo

(Millones de pesos) 3T244T24Var vs. 3T24

Depósitos a la Vista

Moneda Nacional (1) 629,907,647,4542.8%

Moneda Extranjera (1) 87,052,97,84512.4%

Depósitos a la Vista 716,960,745,2994.0%

Depósitos a Plazo - Ventanilla

Moneda Nacional (2) 307,402,311,6611.4%

Moneda Extranjera 6,250,4,144 (33.7%)

Captación Ventanilla 1,030,612,1,061,1043.0%

Mesa de Dinero

Moneda Nacional (3) 62,544,50,673 (19.0%)

Moneda Extranjera (3) 48,769,40,602 (16.7%)

Captación Integral Sector Bancal 1,141,925,1,152,3790.9%

1. Incluye saldo de Cuenta Global de Captación sin Movimiento.

2. Incluye eliminaciones entre subsidiarias

3. Mesa de Dinero y Depósitos a Plazo

#### 4.3. Coeficiente de Cobertura de Liquidez (CCL)

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 161 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

El CCL permite cuantificar el Riesgo de Liquidez a través de la relación entre Activos Líquidos y Salidas Netas de Efectivo, en los próximos 30 días, bajo supuestos de un escenario de estrés regulatorio.

El CCL es un indicador que debe interpretarse como la suficiencia de liquidez de la Tenedora para cubrir sus obligaciones de corto plazo, bajo un escenario extremo, haciendo uso únicamente de sus Activos Líquidos de mayor calidad.

Las siguientes tablas presentan la evolución promedio de los componentes del CCL en 4T24.

Componentes del CCL

(Millones de pesos)

Cálculo Consolidado

Importe Sin Ponderar (Promedio) Importe Ponderado (Promedio)

ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES

1Total de Activos Líquidos ComputablesNo aplica184,204

SALIDAS DE EFECTIVOSALIDAS DE EFECTIVO

2Financiamiento minorista no garantizado605,89941,261

3Financiamiento estable386,57019,329

4Financiamiento menos estable219,32921,933

5Financiamiento mayorista no garantizado390,23397,439

6Depósitos operacionales369,77485,496

7Depósitos no operacionales15,1476,631

8Deuda no garantizada5,3125,312

9Financiamiento mayorista garantizado272,18825,689

10Requerimientos adicionales:552,06941,827

11Salidas relacionadas a instrumentos financieros derivados y otros requerimientos de garantías19,14211,088

12Salidas relacionadas a pérdidas del financiamiento de instrumentos de deuda--

13Líneas de crédito y liquidez532,92730,740

14Otras obligaciones de financiamiento contractuales1,560377

15Otras obligaciones de financiamiento contingentes--

16TOTAL DE SALIDAS DE EFECTIVONo aplica206,593

ENTRADAS DE EFECTIVOENTRADAS DE EFECTIVO

17Entradas de efectivo por operaciones garantizadas98,86011,143

18Entradas de efectivo por operaciones no garantizadas111,67475,002

19Otras entradas de efectivo7,0587,058

20TOTAL DE ENTRADAS DE EFECTIVO217,59293,203

Importe AjustadoImporte Ajustado

21TOTAL DE ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLESNo aplica184,204

22TOTAL NETO DE SALIDAS DE EFECTIVONo aplica113,390

23COEFICIENTE DE COBERTURA DE LIQUIDEZNo aplica164.15%

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 162 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Componentes del CCL  
(Millones de pesos)

Cálculo Individual

Importe Sin Ponderar (Promedio) Importe Ponderado (Promedio)

ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES

1 Total de Activos Líquidos Computables No aplica 184,204

SALIDAS DE EFECTIVOS SALIDAS DE EFECTIVO

2 Financiamiento minorista no garantizado 605,899 41,261

3 Financiamiento estable 386,570 19,329

4 Financiamiento menos estable 219,329 21,933

5 Financiamiento mayorista no garantizado 382,136 94,016

6 Depósitos operacionales 369,774 85,496

7 Depósitos no operacionales 7,050 3,208

8 Deuda no garantizada 5,312 5,312

9 Financiamiento mayorista garantizado 272,188 25,689

10 Requerimientos adicionales: 491,552 38,698

11 Salidas relacionadas a instrumentos financieros derivados y otros requerimientos de garantías 19,142 11,088

12 Salidas relacionadas a pérdidas del financiamiento de instrumentos de deuda --

13 Líneas de crédito y liquidez 472,409 27,610

14 Otras obligaciones de financiamiento contractuales 1,560 377

15 Otras obligaciones de financiamiento contingentes --

16 TOTAL DE SALIDAS DE EFECTIVO No aplica 200,041

ENTRADAS DE EFECTIVO ENTRADAS DE EFECTIVO

17 Entradas de efectivo por operaciones garantizadas 98,860 11,143

18 Entradas de efectivo por operaciones no garantizadas 110,174 78,072

19 Otras entradas de efectivo 7,058 7,058

20 TOTAL DE ENTRADAS DE EFECTIVO 216,092 96,273

Importe Ajustado Importe Ajustado

21 TOTAL DE ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES No aplica 184,204

22 TOTAL NETO DE SALIDAS DE EFECTIVO No aplica 103,768

23 COEFICIENTE DE COBERTURA DE LIQUIDEZ No aplica 180.07%

Durante 4T24, se observó un CCL consolidado promedio de los 92 días del trimestre de 164.15% y un CCL individual promedio de los 92 días del trimestre de 180.07%, con CCL consolidado al cierre de 4T24 de 145.18%, y un CCL individual al cierre de 152.81% situándose por arriba del Perfil de Riesgo Deseado y el mínimo regulatorio establecido en la normativa vigente. Los resultados anteriores indican que Banorte se encuentra en posición de hacer frente a la totalidad de sus obligaciones de corto plazo ante un escenario de crisis .

#### 4.4. Evolución de los Componentes del CCL

La evolución de los componentes del Coeficiente de Cobertura de Liquidez entre el cierre del 3T24 y el cierre del 4T24 se presenta en la siguiente tabla.

Componente CCL

(Millones de pesos) 3T24 4T24 Var vs. 3T24

Activos Líquidos 187,676 181,736 (3.2%)

Entradas de Efectivo 73,082 71,125 (2.7%)

Salidas de Efectivo 205,452 196,309 (4.5%)

Los Activos Líquidos que computan para el CCL del Banco y Sofomes entre el cierre del

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 163 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

3T24 y el cierre del 4T24 presentan la siguiente distribución:

Tipo de Activo

(Millones de pesos) 3T244T24Var vs. 3T24

Total 187,676,181,736 (3.2%)

Nivel I 179,697,100,695 (44.0%)

Nivel II 7,979,820 (2.0%)

Nivel II A 5,598,423 (3.1%)

Nivel II B 2,381,397 (0.7%)

#### 4.5. Principales Causas de los Resultados del CCL

Las variaciones en el Coeficiente de Cobertura de Liquidez entre el 3T24 y el 4T24 se deben al vencimiento de una emisión de la institución por \$4,400 millones de pesos, el efecto del pago de dividendo a Banco a Grupo Financiero, y la emisión dos Notas de Capital Perpetuas (Tier 1) por 30,484 millones de pesos.

Cabe destacar que la Tenedora no ha usado las Facilidades permanentes de liquidez de Banco de México.

#### 4.6. Exposición a Instrumentos Derivados y posibles llamadas de Margen

La Tenedora aplica el criterio regulatorio para la determinación de salidas potenciales de efectivo por derivados. Al cierre de 4T24, se observa lo siguiente:

Salidas de Efectivo por Derivados

(Millones de pesos) 3T244T24Var vs. 3T24

Salida neta a valor de mercado y por exposición potencial 6,962,962 (0.0%)

Salidas de Efectivo por Baja de 3 escalafones en calificación crediticia --0.0%

La medición anterior, indica que las salidas potenciales por derivados podrían representar un requerimiento de liquidez de hasta Ps 6,962 millones, sin movimiento respecto a 3T24.

#### 4.7. Coeficiente de Financiamiento Estable Neto (CFEN)

El CFEN es un indicador que debe interpretarse como la proporción entre el Financiamiento Estable Disponible, constituido por los recursos propios y ajenos que se consideran como fiables en un horizonte temporal; y el Financiamiento Estable Requerido, constituido por la liquidez, los vencimientos de los activos y las posiciones fuera de Balance.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 164 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Las siguientes tablas presentan la evolución promedio de los componentes del CFEN en 4T24:

CFENCifras Consolidadas

(Millones de Pesos)Importe sin ponderar por plazo residualImporte ponderado

Sin vencimiento< 6 mesesDe 6 meses a < 1 año>1 año

Elementos del Monto del Financiamiento Estable Disponible

1Capital:228,812---228,812

2Capital fundamental y capital básico no fundamental.228,812---228,812

3Otros instrumentos de capital.-----

4Depósitos minoristas:-693,2762,265449647,490

5Depósitos estables.-420,502576155400,179

6Depósitos menos estables.-272,7741,690294247,311

7Financiamiento mayorista:-653,2823,328115,079424,327

8Depósitos operacionales.-52,625--26,312

9Otro financiamiento mayorista.-600,6573,328115,079398,014

10Pasivos interdependientes-9542916,916-

11Otros pasivos:35,84726,49212,618

12Pasivos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable NetoNo

aplica-No aplica

13Todos los pasivos y recursos propios no incluidos en las categorías anteriores.35,847

2,78022,1891,52312,618

14Total del Monto de Financiamiento Estable Disponible No aplicaNo aplicaNo aplicaNo

aplica1,313,247

Elementos del Monto de Financiamiento Estable RequeridoElementos del Monto de

Financiamiento Estable Requerido

15Total de activos líquidos elegibles para efectos del Coeficiente de Financiamiento

Estable Neto.No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica97,298

16Depósitos en otras instituciones financieras con propósitos operacionales.-2,098--

1,049

17Préstamos al corriente y valores:-402,09883,749657,172746,144

18Financiamiento garantizado otorgado a entidades financieras con activos líquidos

elegibles de nivel I.-46,888589-4,984

19Financiamiento otorgado a entidades financieras garantizado con activos líquidos

elegibles distintos de nivel I, y financiamiento otorgado a entidades financieras no

garantizado.-33,85015,1764,59317,259

20Financiamiento otorgado a contrapartes distintas de entidades financieras, las

cuales:-270,50760,474392,564490,763

21Tienen un ponderador de riesgo de crédito menor o igual a 35% de acuerdo al Método

Estándar para riesgo de crédito de Basilea II.-102,6114,06942,03680,663

22Créditos a la Vivienda (en etapas 1 y 2), de los cuales:-8,1795,362247,466191,885

23Tienen un ponderador de riesgo crédito menor o igual a 35% de acuerdo al Método

Estándar establecido en las Disposiciones.-3,6972,029126,16284,868

24Títulos de deuda y acciones distintos a los Activos Líquidos Elegibles (que no se

encuentren en situación de impago).-42,6732,14712,54941,254

25Activos interdependientes.-9542916,916-

26Otros Activos:51,142695,507118,633

27Materias primas básicas (commodities) comercializadas físicamente, incluyendo oro.3No

aplicaNo aplicaNo aplica3

28Margen inicial otorgado en operaciones con instrumentos financieros derivados y

contribuciones al fondo de absorción de pérdidas de contrapartes centralesNo aplica--

29Activos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable Neto.No

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 165 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

aplica25,2486,615  
30Pasivos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable Neto antes de la deducción por la variación del margen inicialNo aplica500,4761,244  
31Todos los activos y operaciones no incluidos en las categorías anteriores.51,139  
158,838-10,944110,771  
32Operaciones fuera de balance.No aplica564,03628,202  
33Total de Monto de Financiamiento Estable Requerido. No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica991,325  
34Coeficiente de Financiamiento Estable Neto (%).No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica132.47%

CFENCifras Individuales

(Millones de pesos)Importe sin ponderar por plazo residual

Importe ponderado

Sin vencimiento< 6 mesesDe 6 meses a < 1 año>1 año

Elementos del MONTO DE Financiamiento Estable Disponible

1Capital:228,812---228,812

2Capital fundamental y capital básico no fundamental.228,812---228,812

3Otros instrumentos de capital.-----

4Depósitos minoristas:-693,2762,265449647,490

5Depósitos estables.-420,502576155400,179

6Depósitos menos estables.-272,7741,690294247,311

7Financiamiento mayorista:-637,8782,570107,670409,279

8Depósitos operacionales.-52,625--26,312

9Otro financiamiento mayorista.-585,2532,570107,670382,966

10Pasivos interdependientes-9542916,916-

11Otros pasivos:35,84726,49212,618

12Pasivos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable NetoNo aplica-No aplica

13Todos los pasivos y recursos propios no incluidos en las categorías anteriores.35,8472,78022,1891,52312,618

14Total del Monto de Financiamiento Estable Disponible No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica1,298,200

Elementos del MONTO DE Financiamiento Estable RequeridoElementos del MONTO DE

Financiamiento Estable Requerido

15Total de activos líquidos elegibles para efectos del Coeficiente de Financiamiento Estable Neto.No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica97,298

16Depósitos en otras instituciones financieras con propósitos operacionales.-2,098--1,049

17Préstamos al corriente y valores:-391,24280,005646,255727,072

18Financiamiento garantizado otorgado a entidades financieras con activos líquidos elegibles de nivel I.-46,888589-4,984

19Financiamiento otorgado a entidades financieras garantizado con activos líquidos elegibles distintos de nivel I, y financiamiento otorgado a entidades financieras no garantizado.-43,61315,67910,76025,141

20Financiamiento otorgado a contrapartes distintas de entidades financieras, las cuales:-249,88756,228375,480463,808

21Tienen un ponderador de riesgo de crédito menor o igual a 35% de acuerdo al Método Estándar para riesgo de crédito de Basilea II.-102,6114,06942,03680,663

22Créditos a la Vivienda (en etapas 1 y 2), de los cuales:-8,1795,362247,466191,885

23Tienen un ponderador de riesgo crédito menor o igual a 35% de acuerdo al Método Estándar establecido en las Disposiciones.-3,6972,029126,16284,868

24Títulos de deuda y acciones distintos a los Activos Líquidos Elegibles (que no se encuentren en situación de impago).-42,6732,14712,54941,254

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 166 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

25 Activos interdependientes.-9542916,916-  
26 Otros Activos:51,142746,645118,633  
27 Materias primas básicas (commodities) comercializadas físicamente, incluyendo oro.3No aplicaNo aplicaNo aplica3  
28 Margen inicial otorgado en operaciones con instrumentos financieros derivados y contribuciones al fondo de absorción de pérdidas de contrapartes centralesNo aplica--  
29 Activos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable Neto.No aplica25,2486,615  
30 Pasivos por derivados para fines del Coeficiente de Financiamiento Estable Neto antes de la deducción por la variación del margen inicialNo aplica500,4761,244  
31 Todos los activos y operaciones no incluidos en las categorías anteriores.51,139158,838-10,944110,771  
32 Operaciones fuera de balance.No aplica509,01225,451  
33 Total de Monto de Financiamiento Estable Requerido. No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica969,502  
34 Coeficiente de Financiamiento Estable Neto (%).No aplicaNo aplicaNo aplicaNo aplica133.90%

Durante 4T24, se observó un CFEN consolidado promedio de los 92 días del trimestre de 132.47% y un CFEN individual promedio de los 92 días del trimestre de 133.99%, con CFEN consolidado al cierre de 4T24 de 132.47%, situándose por arriba del Perfil de Riesgo Deseado y el mínimo regulatorio establecido en la normativa vigente. Los resultados anteriores indican que Banorte, mantiene un perfil de financiación estable en relación con la composición de sus activos y operaciones fuera de balance.

#### 4.8. Evolución de los Componentes del CFEN

La evolución de los componentes del Coeficiente de Fondeo Estable Neto entre el cierre del 3T24 y el cierre del 4T24 se presenta en la siguiente tabla:

3T244T24Variación

Fondeo Estable DisponibleFondeo Estable RequeridoCFENFondeo Estable DisponibleFondeo Estable RequeridoCFENFondeo Estable DisponibleFondeo Estable RequeridoCFEN

< 6 meses1,151,558317,2971,193,609311,7013.7%(1.8%)

De 6 meses a < 1 año14,18140,02915,10948,6306.5%21.5%

>1 año111,557607,437132.39%112,871637,352132.47%1.2%4.9%0.05%

#### 4.9. Principales Causas de los Resultados del CFEN

Los sólidos niveles del Coeficiente de Fondeo Estable Neto de la institución se deben principalmente a: (1) los sólidos niveles de capitalización de la institución, reforzados por una fuerte estructura de fondeo de largo plazo derivado de emisiones de deuda subordinada; (2) la estabilidad de los depósitos de clientes, los cuales permiten la cobertura natural del balance activo con pasivos de alta calidad.

#### 4.10. Riesgo de Liquidez en moneda extranjera

Para la cuantificación y el seguimiento del Riesgo de Liquidez se utilizan, para el portafolio de dólares, los criterios establecidos por Banco de México para la elaboración del Coeficiente de Liquidez, en moneda extranjera.

El Coeficiente de Liquidez en moneda extranjera debe interpretarse como la capacidad que tiene la institución de cubrir sus descalces de liquidez con activos líquidos, ambos en moneda extranjera.

---



#### 4.11. Brechas de Liquidez

Como parte del análisis de la liquidez del Banco, se analizan las brechas de liquidez resultante de las obligaciones activas y pasivas de la Institución a 30 días. Bajo este esquema se monitorea a nivel Banco, teniéndose los siguientes resultados para 4T24.

##### Concepto

(Millones de pesos) 3T24 4T24 Var vs. 3T24

Brecha Acumulada a un mes (6,350) (21,029) +231.2%

Activos Líquidos 185,266 177,060 (4.4%)

El descalce entre las entradas y salidas (brechas) para los próximos 30 días se cubren con activos líquidos. Adicionalmente, se presenta una desagregación más granular de las brechas de liquidez, quedando de la siguiente forma para 4T24:

##### Concepto

(Millones de pesos) 1 día 7 días 1 mes 3 meses 6 meses 12 meses

Brecha Natural (3,043) (11,121) (6,865) 64,209 44,460 93,595

Brecha Acumulada (3,043) (14,160) (21,029) 43,180 87,640 181,235

#### 4.12. Pruebas bajo condiciones extremas de liquidez

Como parte de la gestión de la administración de Riesgo de Liquidez, Banorte realiza pruebas bajo condiciones extremas de liquidez con escenarios internos para evaluar la suficiencia de la liquidez del banco bajo condiciones adversas tanto del entorno como por condiciones intrínsecas del banco. Para estos efectos, se han considerado un total de 9 escenarios, basadas en 3 fuentes de riesgo (sistémico, idiosincrático y combinado) con 3 niveles de severidad cada uno (moderado, medio y severo).

#### 4.13. Plan de financiamiento de contingencia

Con la finalidad de contar con prácticas integrales en la gestión de la liquidez, y garantizar su operación en situaciones adversas en materia de liquidez, Banorte tiene implementado un plan de financiamiento de contingencia que incorpora elementos para identificar posibles problemas de liquidez y define las fuentes alternas de fondeo disponibles para hacer frente a contingencias.

#### 4.14. Riesgo de Balance

El riesgo de tasa de interés consiste en estimar el impacto en el margen financiero. El margen financiero es la diferencia entre los ingresos generados por intereses y los costos asociados a pasivos con costo financieros (gastos por interés). Dependiendo de la estructura del balance, los movimientos en las tasas de interés pueden tener impactos positivos o negativos en los escenarios de alza o baja en tasas.

Debido a que el margen financiero obedece a la estructura de flujos de los activos y pasivos en el balance, el modelo utilizado para estimar esta métrica es un modelo de brechas de re-precio. Todos los activos y pasivos se alocan en distintas bandas dependiendo su naturaleza de re-precio y/o estructura de vencimientos. Una vez con la estructura de re-precio, se puede calcular el impacto de cada banda en el indicador.

##### 4.14.1. Sensibilidad del Margen Financiero

La sensibilidad de margen financiero es una métrica estática que considera el ejercicio presupuestal a doce meses, es decir, solo las bandas menores a un año son impactadas

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 168 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

por los distintos movimientos de tasas de interés. Los supuestos son:

- Considera los efectos de re-preciaación de todos los activos y pasivos financieros del libro de balance.
- El seguimiento del libro de negociación se lleva por separado.
- Considera el comportamiento de todos los modelos de balance (ej. Prepago hipotecario, y sobrevivencia de depósitos).
- El balance es considerado estático y constante a lo largo del tiempo, es decir, no se considera ni crecimiento orgánico ni movimientos en la estructura de tasas ni cambios en la mezcla o estrategias de productos.

En la siguiente tabla, se aprecia la Sensibilidad del Margen Financiero:

Sensibilidad al Margen

(Millones de pesos) 3T24/4T24 Var vs. 3T24

Balance en Moneda Nacional 3690 +150.0%

Balance en Moneda Extranjera 531687 +29.4%

Durante el 4T24, la sensibilidad del balance en moneda nacional a una variación de 100 pbs en tasas nacionales pasa de Ps 36 millones en 3T24 a Ps 90 millones. Por otro lado, la sensibilidad del balance en moneda extranjera a una variación de 100 pbs en tasas extranjeras pasa de Ps 531 millones a Ps 687 millones. Es importante destacar que las posiciones de Mercados Financieros inmunizan, vía resultados por intermediación, el impacto de baja en tasas en el Balance. Los Instrumentos Financieros para Cobrar y Vender (antes Disponibles para la Venta), al cierre del 4T24 correspondieron a Ps 182,594 millones, y en promedio durante el 4T24 a Ps 180,574 millones.

#### 4.14.2. Valor Económico del Capital

El valor económico del capital es una métrica de largo plazo que contrasta la diferencia en el valor presente de los activos y el valor presente de los pasivos, bajo distintos escenarios de tasa de interés. Esta métrica considera, de igual forma, los resultados de todos los modelos internos sobre el comportamiento del balance, previamente mencionados para la sensibilidad al margen financiero.

En la siguiente tabla, se aprecia el valor económico del capital para Banco Banorte, ante un escenario de +100 pbs paralelo.

Valor Económico del Capital

(Pbs) 4T24

Aumento Generalizado +100pb 178

#### 5. RIESGO OPERACIONAL

La Tenedora cuenta con un área formal de Riesgo Operacional que reporta directamente a la Dirección General de Administración de Riesgos y Crédito.

El Riesgo Operacional se define como la pérdida potencial por fallas o deficiencias en los controles internos, por errores en el procesamiento y almacenamiento de las operaciones o en la transmisión de información, así como por resoluciones administrativas y judiciales adversas, fraudes o robos (esta definición incluye al Riesgo Tecnológico y Legal).

La Administración del Riesgo Operacional tiene como objetivos:

- a) Permitir y apoyar a la organización a alcanzar sus objetivos institucionales a través de la prevención y administración de los riesgos operacionales.

b) Asegurar que los riesgos operacionales existentes y los controles requeridos estén debidamente identificados, evaluados y alineados con la estrategia de riesgos establecida por la organización.

c) Asegurar que los riesgos operacionales estén debidamente cuantificados para posibilitar la adecuada asignación de capital por Riesgo Operacional.

### 5.1. Políticas, objetivos y lineamientos

Como parte de la normatividad institucional se encuentran documentadas las políticas, objetivos, lineamientos, metodologías y áreas responsables en materia de gestión del Riesgo Operacional, para la administración, cobertura y mitigación del mismo.

La Dirección de Riesgo Operacional mantiene una estrecha comunicación y coordinación con la Dirección de Contraloría Normativa, a fin de propiciar un Control Interno efectivo en el que se establezcan procedimientos y adecuados controles que mitiguen el Riesgo Operacional dentro de los procesos, dándose seguimiento al cumplimiento de los mismos a través de la Dirección de Auditoría Interna.

La Contraloría Normativa como parte del Sistema de Control Interno lleva a cabo las siguientes actividades relacionadas con la mitigación del riesgo:

- a) Validación del control interno.
- b) Administración y control de la normatividad institucional.
- c) Monitoreo del control interno de los procesos operativos por medio de los reportes de indicadores de control. Reportados por los contralores de proceso de las diferentes áreas.
- d) Administración del proceso de Prevención de Lavado de Dinero.
- e) Control y seguimiento a las disposiciones regulatorias.
- f) Análisis y evaluación de procesos operativos y proyectos con la participación de los directores responsables de cada proceso, a fin de asegurar un adecuado control interno.

### 5.2. Herramientas Cuantitativas y Cualitativas de medición

#### 5.2.1 Base de Datos de Pérdidas Operativas

Para el registro de los eventos de pérdida operativa se cuenta con un sistema que permite a las áreas centrales proveedoras de información registrar directamente y en línea dichos eventos, los cuales son clasificados por Tipo de Evento de acuerdo con las siguientes categorías:

**Fraude Interno:** Pérdidas derivadas de algún tipo de actuación encaminada a defraudar, apropiarse de bienes indebidamente o soslayar regulaciones, leyes o políticas empresariales (excluidos los eventos de diversidad / discriminación) en las que se encuentra implicada, al menos, una parte interna a la empresa.

**Fraude Externo:** Pérdidas derivadas de algún tipo de actuación encaminada a defraudar, apropiarse de bienes indebidamente o soslayar la legislación, por parte de un tercero.

**Relaciones Laborales y Seguridad en el Puesto de Trabajo:** Pérdidas derivadas de actuaciones incompatibles con la legislación o acuerdos laborales, sobre higiene o seguridad en el trabajo, sobre el pago de reclamaciones por daños personales, o sobre casos relacionados con la diversidad / discriminación.

---

Clientes, Productos y Prácticas Empresariales: Pérdidas derivadas del incumplimiento involuntario o negligente de una obligación profesional frente a clientes concretos (incluidos requisitos fiduciarios y de adecuación), o de la naturaleza o diseño de un producto.

Eventos Externos: Pérdidas derivadas de daños o perjuicios a activos materiales como consecuencia de desastres naturales u otros acontecimientos.

Incidencias en el Negocio y Fallos en los Sistemas: Pérdidas derivadas de incidencias en el negocio y de fallos en los sistemas.

Ejecución, Entrega y Gestión de Procesos: Pérdidas derivadas de errores en el procesamiento de operaciones o en la gestión de procesos, así como de relaciones con contrapartes comerciales y proveedores.

Esta Base de Datos Histórica permite contar con la estadística de los eventos operacionales en los que ha incurrido la institución para de esta manera poder determinar las tendencias, frecuencia, impacto y distribución que presentan.

#### 5.2.2. Base de Datos de Contingencias Legales y Fiscales

Para el registro y seguimiento de los asuntos judiciales, administrativos y fiscales que puedan derivar en la emisión de resoluciones desfavorables inapelables, se desarrolló internamente el sistema llamado "Sistema de Monitoreo de Asuntos de Riesgo Legal" (SMARL). Este sistema permite a las áreas centrales proveedoras de información registrar directamente y en línea dichos eventos, los cuales son clasificando por empresa, sector y materia jurídica entre otros.

Como parte de la gestión del Riesgo Legal en la Institución se realiza una estimación de las Contingencias Legales y Fiscales por parte de los abogados que llevan los casos, determinando el grado de riesgo de cada asunto con base en una metodología interna. Lo anterior permite crear las Reservas Contables necesarias en un plazo determinado (en función a la duración de la demanda), a fin de hacer frente a dichas Contingencias.

#### 5.3. Modelo de Gestión

La Institución tiene objetivos definidos, los cuales son alcanzados a través de diferentes planes, programas y proyectos. El cumplimiento de dichos objetivos se puede ver afectado por la presencia de riesgos operacionales, razón por la cual se hace necesario contar con una metodología para administrar los mismos dentro de la organización, por lo que la administración del Riesgo Operacional es ahora una política institucional definida y respaldada por la Alta Dirección.

Para llevar a cabo la Administración del Riesgo Operacional es fundamental identificar cada uno de los riesgos operacionales inmersos en los procesos a fin de poder analizarlos de una manera adecuada. En este sentido, actualmente los riesgos identificados por el área de Contraloría Normativa con el apoyo de los Contralores de Proceso, son registrados y gestionados a fin de eliminarlos o mitigarlos (buscando reducir su severidad o frecuencia) y definiendo en su caso niveles de tolerancia.

#### 5.4. Cálculo de Requerimiento de Capital

De acuerdo con las Reglas de Capitalización por Riesgo Operacional vigentes, la

---

---

institución ha adoptado el Método de Indicador de Negocio, mismo que es calculado y reportado periódicamente a la autoridad; los activos sujetos al riesgo operativo se encuentran revelados en la nota correspondiente a las Reglas para requerimientos de capitalización.

#### 5.5. Sistemas de Información, Medición y Reporte del Riesgo Operacional

La gestión del Riesgo Operacional se apoya en diversos sistemas de información y medición del riesgo, los cuales cumplen con los estándares regulatorios y están alineados a las mejores prácticas internacionales en materia de Administración de Riesgos. Cabe mencionar, que la información contenida en los sistemas de riesgo, así como los reportes que éstos generan son respaldados de forma continúa siguiendo procedimientos institucionales en materia de seguridad informática.

La información generada por las Bases de Datos y por el Modelo de Gestión es procesada periódicamente a fin de reportar al CPR y al Consejo de Administración los principales eventos operacionales detectados, tendencias, riesgos identificados y sus estrategias de mitigación. Adicionalmente se reporta el estatus de las principales iniciativas en materia de mitigación de Riesgo Operacional implementadas por las diferentes áreas de la organización.

#### 5.6.Revelación de Riesgos Operacionales

Con respecto a la revelación de los Riesgos Operacionales a que está expuesta la institución, se informa que las pérdidas operacionales acumuladas en los últimos 12 meses representan el 0.8% del Margen de Interés Neto (acumulado en los últimos 12 meses).

#### 5.7.Riesgo Tecnológico

Riesgo Tecnológico se define en nuestra Institución, como la pérdida potencial por daños, interrupción, alteración, o fallas derivadas del uso o dependencia en el hardware, software, sistemas, aplicaciones, redes y cualquier otro canal de distribución de información en la prestación de servicios bancarios con los clientes. Este riesgo forma parte inherente al Riesgo Operacional por lo que su gestión es realizada en forma conjunta con toda la organización.

Para atender el Riesgo Operacional relacionado con la integridad de la información ha sido creado el Comité de Riesgo Operacional cuyos objetivos son alinear los esfuerzos de seguridad y control de la información bajo el enfoque de prevención, definir nuevas estrategias, políticas, procesos o procedimientos y buscar dar solución a problemas de seguridad informática que afecten o puedan afectar el patrimonio Institucional.

Las funciones establecidas por la CNBV en materia de Administración de Riesgo Tecnológico son realizadas por la Institución bajo los lineamientos establecidos por la normatividad institucional y el Comité de Riesgo Operacional.

Para enfrentar el Riesgo Operacional provocado por eventos externos de alto impacto, se cuenta con un Plan de Continuidad de Negocio (BCP por sus siglas en inglés) y con un Plan de Recuperación de Desastres (DRP por sus siglas en inglés) basados en un esquema

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 172 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

de replicación de datos síncrona, en un centro de cómputo alterno. Con lo anterior, se tiene cubierto el respaldo y la recuperación de las principales aplicaciones críticas de la institución, en caso de presentarse algún evento operativo relevante.

## 5.8.Riesgo Legal

Riesgo Legal en nuestra Institución, se define como la pérdida potencial por el incumplimiento de las disposiciones legales y administrativas aplicables, la emisión de resoluciones administrativas y judiciales desfavorables y la aplicación de sanciones, en relación con las operaciones que la institución lleva a cabo.

Es fundamental medir el Riesgo Legal como parte inherente del Riesgo Operacional para entender y estimar su impacto. Por lo anterior, los asuntos legales que derivan en pérdidas operativas reales del sistema SMARL son posteriormente registrados en la base de datos de eventos operacionales, de acuerdo con una taxonomía predefinida.

Con base en las estadísticas de los asuntos legales en curso y los eventos de pérdida reales, es posible identificar riesgos legales u operacionales específicos, los cuales son analizados a fin de eliminarlos o mitigarlos, buscando reducir o limitar su futura ocurrencia o impacto.

## 6.BURSATILIZACIONES REALIZADAS POR BANORTE

El objetivo principal de las operaciones de bursatilización realizadas por la Institución es transferir los riesgos y beneficios de determinados activos financieros en posición propia a terceros. Así mismo, para la institución representa una fuente de fondeo alterno.

Banorte ha realizado la siguiente bursatilización:

- El 11 de octubre de 2006, Fincasa Hipotecaria (Fincasa), actualmente fusionada con Banorte, celebró el contrato de fideicomiso irrevocable para la emisión de certificados bursátiles No. 563, con clave de emisora FCASACB, cuyo activo subyacente son créditos hipotecarios originados y cedidos por Fincasa.
- El 5 de diciembre de 2023, Banorte celebró el contrato de fideicomiso irrevocable No. 4907 para la emisión de certificados bursátiles con clave de emisora BANORCB. La emisión de los certificados bursátiles por parte del fideicomiso se llevó a cabo el 21 de diciembre de 2023, estos están respaldados por créditos a gobiernos, estados y municipios, todos originados y cedidos por Banorte.

La institución no es responsable de los riesgos asumidos o retenidos con respecto al patrimonio de los fideicomisos, su única responsabilidad es en relación con el cumplimiento de las obligaciones que estén expresamente previstas en el contrato de fideicomiso y en el contrato de administración. Sin embargo, con respecto a la bursatilización BANORCB 23, los riesgos asumidos y retenidos del fideicomiso son relevantes dado la participación en los certificados bursátiles.

La Institución es responsable de que cada uno de los créditos cedidos cumpla con los criterios de elegibilidad al momento de la cesión respectiva. Si el fiduciario, el representante común, o el garante financiero, identifican algún crédito no elegible, se

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 173 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

le podrá exigir a Banorte que reemplace dicho crédito o si dicho reemplazo no es posible, el pago de "crédito no elegible no reemplazado" en cuestión. Si Banorte identifica algún crédito no elegible, deberá notificarlo y reemplazarlo o realizar el pago correspondiente.

No se cuenta con políticas predeterminadas para la emisión de bursatilizaciones por parte del Consejo de Administración de la Institución, la autorización para originar alguna nueva emisión se solicitaría cuando se requiera.

La Institución no participa en bursatilización de posiciones de terceras personas.

Existen diversos factores de riesgo que pueden afectar el patrimonio de los fideicomisos de las bursatilizaciones. En caso de materializarse estos riesgos, el pago a los tenedores de los certificados bursátiles podría verse afectado en forma adversa. Los principales riesgos a los que se encuentran expuestos estos instrumentos financieros son: Riesgo Crédito, Riesgo Mercado, Riesgo Liquidez y Riesgo Operacional, los cuales han sido detallados en secciones anteriores.

Para vigilar la calidad crediticia de la exposición al Riesgo Crédito de los instrumentos financieros originados por activos bursatilizados, la Institución calcula la pérdida esperada con un horizonte de tiempo de un año, mientras que para dar seguimiento a la exposición de Riesgo de Mercado calcula el valor en riesgo a un horizonte de tiempo de un día y con un nivel de confianza al 99%, para dichos instrumentos.

En las bursatilizaciones realizadas, donde Banco Mercantil del Norte participa, es el fideicomitente y fideicomisario de los fideicomisos. Adicionalmente, la Institución también desempeña funciones de administrador en cada uno de los fideicomisos.

Por otra parte, la Institución también actúa como inversionista al adquirir títulos de los certificados bursátiles emitidos por los fideicomisos constituidos para las bursatilizaciones. Al 4T24, Banorte tiene en posición propia los siguientes títulos y montos de las bursatilizaciones realizadas por la misma Institución:

Bursatilización	(Millones de pesos)	Banorte
Títulos	Monto	
91_BANORCB_23270,000,000	26,695	
97_FCASACB_06U--		

A continuación se muestra la proporción de títulos que mantiene en posición propia Banorte, en relación al total de los títulos emitidos por cada serie:

Bursatilización	(Millones de pesos)	Títulos emitidos	Banorte
91_BANORCB_23270,000,000	100.0%		
97_FCASACB_06U1,351,386	0.0%		

A continuación, se presentan las calificaciones asignadas por cada agencia calificadora al cierre del trimestre para cada certificado bursátil emitido por los fideicomisos mencionados:

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 174 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Bursatilización Standard & Poor's Fitch Ratings Moody's HR Ratings Verum Best DBRS  
Nacional Global Nacional Global Nacional Global Nacional Global Nacional Global Nacional Gobal  
Nacional Global  
91\_BANORCB\_23HRAAAAAA/M  
97\_FCASACB\_06UmxBBCCC (mex)

Al 4T24, los montos de los activos subyacentes de la bursatilización son:

Bursatilización  
(Millones de pesos) Monto  
Vigente Vencido Total  
91\_BANORCB\_23Ps 28,785Ps -Ps 28,785  
97\_FCASACB\_06UPs 41Ps 96Ps 137

La exposición mantenida de bursatilizaciones realizadas, desglosada por ponderador de Riesgo Crédito, se muestra a continuación:

Concepto  
(Millones de pesos) Exposición Requerimiento de capital  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 126,695957  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 2--  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 3--  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 4--  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 5.1 a 5.4--  
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 5.5 a 5.9--

No se cuenta con posición de bursatilizaciones registradas en cuentas de orden y ninguna posición mantenida de las bursatilizaciones se deduce del capital fundamental.

Las bursatilizaciones de los fideicomisos 563 y 4907 cuentan con cláusulas de amortización anticipada. La Institución no ha realizado bursatilizaciones de operaciones revolventes ni rebursatilizaciones durante el trimestre

## 6.1. Políticas contables aplicadas

Las operaciones de bursatilización realizadas por la Institución fueron reconocidas de acuerdo con lo establecido por la norma de Información Financiera C-14 Transferencia y baja de activos financieros.. En lo que respecta a la bursatilización BORHIS se concluyó que a pesar de retener los derechos contractuales a recibir los flujos de efectivo provenientes de los activos financieros, se asume una obligación contractual de pagar dichos flujos de efectivo a un tercero. Además, en el análisis de la transferencia de estos activos, se concluyó que la entidad transfiere substancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de los activos financieros.

El reconocimiento del beneficio sobre ventas se ajusta a lo establecido por el párrafo 43.1.1 de la NIF C-14, donde se establece:

- a) Dar de baja los activos financieros transferidos al último valor en libros;
- b) Reconocer las contraprestaciones recibidas en la operación;
- c) Reconocer en los resultados del ejercicio la ganancia o pérdida, por la diferencia que exista entre el valor en libros de los activos financieros dados de baja, y la suma de (i) las contraprestaciones recibidas (reconocidas a valor razonable) y (ii) el efecto (ganancia o pérdida) por valuación acumulado que en su caso se haya reconocido



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 175 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

en el capital contable.

En lo que respecta a la bursatilización GEM se concluyó que la Entidad no realizó una venta a un tercero, pues no transfiere sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a los activos transferidos. Por tal motivo, dichos activos no son dados de baja a nivel consolidado.

Ambas bursatilizaciones emitieron instrumentos conocidos como constancias a favor de la Institución, como titulares de los derechos en último lugar bajo el contrato del fideicomiso. Estas constancias dan el derecho a recibir un porcentaje de las distribuciones y en general a la proporción que corresponda del remanente que pueda haber en el patrimonio del fideicomiso después del pago total de los certificados bursátiles. La valuación de las constancias se basa en el método de valor presente neto de los flujos de efectivo remanentes esperados durante la vida de la bursatilización. El flujo de efectivo remanente es la suma del flujo de efectivo a recibir de la cartera de créditos bursatilizados, menos el flujo de efectivo a pagar de los certificados bursátiles, menos el gasto mensual por administración y mantenimiento, menos cualquier incremento de reserva de principal o interés en su caso. Al cierre del ejercicio, la constancia generada por la bursatilización FCASACB 06U tiene un valor razonable de cero, dado que no se contemplan recibir flujos de efectivos remanentes. Por su parte, la constancia generada por la bursatilización BANORCB 23 tiene un valor razonable de 3,857 mdp, el cual sólo está reconocido en la contabilidad de Banco Banorte (individual). A nivel Banco Banorte consolidado, esta constancia se elimina como parte de los asientos de consolidación.

Los flujos remanentes son descontados con la curva bancaria B1, la cual toma en consideración el Riesgo de Crédito de los fideicomisos. Entre los supuestos más importantes en la valuación de las constancias GEM se tienen los siguientes:

- a) Incumplimiento: Se considera la reserva de crédito de los créditos bursatilizados conforme a la metodología de calificación de la CNBV para reflejar el riesgo de incumplimiento de pagos de principal y/o interés de la cartera bursatilizada.
- b) Prepago: En caso de la existencia de prepagos se ajusta el nocional de la cartera para actualizar los flujos de efectivo futuros a descontar.
- c) Plazo de la cartera: Se consideran todos los pagos contractuales de principal e interés a cada fecha de pago de cada uno de los activos bursatilizados.
- d) Tasa de interés de la cartera: Se consideran las tasas contractuales de cada uno de los activos bursatilizados. En el caso de tasas de interés variable, se estiman las tasas forward con base a la curva TIIE28 a la fecha de valuación.
- e) Cuenta general: El valor presente de los flujos remanentes son adicionados con el monto de efectivo o equivalentes a efectivo depositados en la cuenta general, cuenta de cobranza y en su caso en las cuentas de reserva de gastos, de interés y de principal, ya que, en caso del pago total de los certificados bursátiles, estos activos serían distribuidos a los tenedores de la constancia.

En lo que respecta a las políticas para el reconocimiento de obligaciones en balance de los acuerdos que pudieran requerir de la Institución apoyo financiero para la bursatilización de activos, se tiene que todas las cantidades adeudadas bajo los certificados bursátiles de las diferentes bursatilizaciones vigentes, se pagarán con cargo al patrimonio del fideicomiso. En caso de que, por cualquier motivo, los recursos líquidos del patrimonio del fideicomiso no sean suficientes para pagar íntegramente las cantidades adeudadas bajo los certificados bursátiles, los tenedores no tendrán derecho de reclamar su pago a la Institución, al fiduciario, al representante común, al intermediario colocador, al garante o garantes, que en su caso se hubieran contratado,

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 176 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

o a cualquier persona. Los certificados bursátiles no han sido garantizados o avalados por ninguna de las personas participantes en la emisión de los mismos, por lo que ninguno de ellos está obligado a realizar pagos a los tenedores, con excepción, en el caso del fiduciario, de los pagos que tenga que hacer a cargo al patrimonio del fideicomiso de acuerdo con lo previsto en el contrato de fideicomiso.

Nota: La información complementaria de Administración de Riesgos para dar cumplimiento al artículo 88 de la Circular Única de Bancos se encuentra en el Reporte de Administración de Riesgos Trimestral del Grupo Financiero Banorte.

## 38 - CUENTAS DE ORDEN

20242023

Activos y pasivos contingentes \$30\$29

Compromisos crediticios 514,486403,623

Bienes en fideicomiso o mandato 348,837312,660

Bienes en custodia o administración 704,122658,836

Colaterales recibidos203,010215,655

Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía52,60483,105

Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito etapa 3426391

Otras cuentas de registro665,363599,532

\$2,488,878\$2,273,831

## 39 - COMPROMISOS

Al 31 de diciembre de 2024 y 2023, la Tenedora tiene las siguientes obligaciones contingentes y compromisos:

•Otras obligaciones contingentes y apertura de créditos por un total de \$514,486 y \$403,652, respectivamente, los cuales se encuentran registrados en cuentas de orden.

## 40 - CONTINGENCIAS

Al 31 de diciembre de 2024, existen demandas en contra de la Tenedora por juicios ordinarios civiles, mercantiles y laborales, sin embargo, en opinión de sus abogados, las reclamaciones presentadas se consideran improcedentes y en caso de fallos en contra, no afectarían significativamente su situación financiera. Para tal efecto, al 31 de diciembre de 2024 se tiene registrada una reserva para asuntos contenciosos por \$992 (\$1,009 en 2023).

## 41 - MECANISMO PREVENTIVO Y DE PROTECCIÓN AL AHORRO

El objetivo del Instituto para la Protección al Ahorro Bancario (IPAB) es proteger los depósitos del pequeño ahorrador y, con ello, contribuir a preservar la estabilidad del sistema financiero y el buen funcionamiento de los sistemas de pagos.

---

Conforme a la Ley de Protección al Ahorro Bancario (LPAB) el IPAB, en beneficio de las personas que constituyan depósitos bancarios de dinero u otorguen préstamos o créditos a Instituciones de Banca Múltiple, administra un sistema de protección al ahorro bancario que garantiza el pago de estas obligaciones garantizadas, hasta por una cantidad equivalente a 400 mil UDIS por persona, física o moral, cualquiera que sea el número y clase de dichas obligaciones a su favor y a cargo de un mismo banco.

El 30 de julio de 2007 se emitieron las reglas de carácter general para el tratamiento de cuentas mancomunadas o que tengan más de un titular, a que se refiere el artículo 14 de la LPAB, así como las reglas que los bancos deben observar para clasificar la información relativa a operaciones relacionadas con las obligaciones garantizadas.

El IPAB tiene una participación fundamental en la implementación de los métodos de resoluciones que establece la LPAB así como la LIC como mecanismos oportunos y adecuados para el saneamiento y liquidación de Instituciones de Banca Múltiple con problemas financieros que puedan afectar su solvencia; lo anterior con el objeto de proteger al máximo los intereses del público ahorrador y de minimizar el impacto negativo que el saneamiento de una institución pudiera tener sobre las demás instituciones del sistema bancario.

Durante 2024 y 2023, el monto de las aportaciones al IPAB a cargo de la Tenedora por concepto de cuotas, ascendieron a \$4,740 y \$4,292, respectivamente.

#### 42 - NUEVOS PRONUNCIAMIENTOS CONTABLES

Al 31 de diciembre de 2024, el CINIF ha promulgado las siguientes NIF y Mejoras a las NIF que pudiesen tener un impacto en los estados financieros de la Tenedora.

##### a. Mejoras a las NIF que generan cambios contables

NIF B-14, Utilidad por acción - se modificó su alcance para que sea aplicable solo a las entidades que tienen instrumentos de capital listado o por listar, en una bolsa de valores.

NIF B-15, Conversión de monedas extranjeras - se incluye la normatividad aplicable de lo que debe hacer una entidad cuando en la fecha de conversión de monedas extranjeras se determina que cierta moneda no es intercambiable.

NIF C-3, Cuentas por cobrar - se elimina el requerimiento de presentar un rubro con el importe de las bonificaciones, descuentos y devoluciones.

NIF C-6, Propiedades, planta y equipo - elimina el método de depreciación especial de la norma, el cual se basaba en utilizar tasas promedio de depreciación sobre una base de un grupo de activos poco importantes.

NIF C-19, Instrumentos financieros por pagar - se adicionan ciertos requisitos para dar de baja un pasivo financiero cuando se realiza su pago en efectivo utilizando un sistema de pagos electrónicos. Adicionalmente, incorpora requerimientos de revelación de información que permita a los usuarios de los estados financieros conocer la incertidumbre de los flujos de efectivo futuros, como inversionista y/o emisor de instrumentos financieros (este requerimiento entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2026).

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 178 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

NIF C-20, Instrumentos financieros para cobrar principal e interés - se adicionan revelaciones para los instrumentos financieros vinculados a eventos contingentes (este requerimiento entra en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2026).

NIF D-1, Ingresos por contratos con clientes - aclara que cuando una entidad emite contratos que en sustancia económica son similares a un contrato de seguro debe aplicar la NIF D-1 siempre que la entidad sea una prestadora de servicios y cumple con requisitos específicos.

Estas nomas entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2025, excepto donde se ha indicado una fecha distinta y se permite su aplicación anticipada.

b.Mejoras a las NIF que no generan cambios contables

NIF A-1, Marco Conceptual de las Normas de Información Financiera - Se realizaron distintas modificaciones para efectos de consistencia entre las NIF y las Normas de Información de Sostenibilidad y para requerir revelaciones de riesgos importantes por temas ambientales, sociales o de gobernanza que pueden tener un efecto en los estados financieros.

Se realizaron precisiones para aclarar cómo se recicla el otro resultado integral (ORI), considerando que el reciclaje del ORI al estado de resultado integral debe ser proporcional a la realización de la partida que le dio origen.

NIF B-1, Cambios contables y corrección de errores - se hacen precisiones para consistencia con la definición de "reclasificación".

NIF B-5, Información financiera por segmentos - se aclara que la norma es aplicable a Entidades de Interés Público (EIP) que tengan instrumentos financieros listados o por listar instrumentos financieros, en una bolsa de valores.

NIF B-17, Determinación del valor razonable - indica la información que debe revelarse.

NIF C-2, Inversiones en instrumentos financieros - se hicieron modificaciones para propósitos de consistencia con la definición de "concentración".

NIF C-6, Propiedades, planta y equipo - se eliminó la revelación del monto de la inversión acumulada y estimada para la terminación de las construcciones en proceso.

NIF C-8, Activos intangibles - requiere que en todos los casos se analice si un activo intangible adquirido cumple con los criterios para su reconocimiento.

NIF C-9, Provisiones, contingencias y compromisos - se agregó una descripción de los costos a considerar en la determinación de los costos de los contratos de carácter oneroso.

NIF C-10, Instrumentos financieros derivados y relaciones de cobertura - aclara, en un párrafo introductorio que la NIF C-10 tiene un criterio adicional a los indicados en la Norma Internacional de Información Financiera 9, Instrumentos financieros, como requisito para determinar la efectividad de una relación de cobertura.

NIF C-15, Deterioro en el valor de los activos de larga duración - se aclara que la

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 179 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

tasa de descuento a utilizar en proyecciones de flujos de efectivo futuros no debe exceder la tasa promedio de crecimiento a largo plazo para los productos o industrias, así como para el país o países en los que opera la entidad y para el mercado en el que se utilice el activo, a menos que se pueda justificar una tasa de crecimiento mayor.

NIF C-19, Instrumentos financieros por pagar - se realizaron precisiones para aclarar que las cuentas por pagar, cuyo plazo exceda de un año deben valuarse a su costo amortizado, considerando el valor del dinero en el tiempo.

NIF C-20, Instrumentos financieros para cobrar y vender - se hicieron modificaciones para propósitos de consistencia con la definición de "concentración"

NIF D-8, Pagos basados en acciones - se hicieron las precisiones necesarias para aclarar el reconocimiento de los impuestos retenidos a un tercero por un pago basado en acciones, no solo cuando se trate de un empleado.

Estas nomas entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2025, permitiéndose su aplicación anticipada.

a. Normas de Información de Sostenibilidad (NIS).

La NIS A-1 establece las bases para el desarrollo de las NIS particulares y su aplicación en la preparación y revelación de la información de sostenibilidad de una entidad, asimismo, establece los requisitos de calidad con los que esta información debe cumplir.

La NIS B-1 requiere determinar y revelar Indicadores Básicos de Sostenibilidad (IBSO). Los IBSO son un punto de partida para identificar los riesgos y oportunidades relacionados con sostenibilidad y, en consecuencia, implementar la infraestructura necesaria en la entidad para administrarlos y establecer mejores prácticas de sostenibilidad, así como para proveer información que satisfaga las necesidades de los usuarios.

Estas nomas entran en vigor para los ejercicios que inicien a partir del 1 de enero de 2025, permitiéndose su aplicación anticipada, siempre que se apliquen conjuntamente.

ANEXO 1

Anexo - Desglose de créditos Moneda nacional [miembro] Moneda nacional [miembro] Moneda nacional [miembro] Moneda nacional [miembro] Moneda nacional [miembro] Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro] Moneda extranjera [miembro] Moneda extranjera [miembro] Moneda extranjera [miembro] Moneda extranjera [miembro]

Acumulado Actual

Institución Extranjera (Si/No) Fecha de firma/contrato Fecha de vencimiento Tasa de interés y/o sobretasa Denominación [eje]

Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro]

Intervalo de tiempo [eje] Intervalo de tiempo [eje]

Tipo de Crédito / Institución Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro] Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro]

Desglose de créditos [partidas]

Bancarios [sinopsis]

BOFASI24/06/202424/06/2025SOFR + 0.65%1,044,145,000.00

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 180 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Wells FargoSI27/06/202427/06/2025SOFR + 0.75%2,088,290,000.00  
 BANCO BINEO SA INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE GRUPO FINANCIERO BANORTENO31/12/2024  
 02/01/202410.00% Tasa Fija1,364,666,327.28  
 Provision0.00 2,188,505.16

TOTAL 1,364,666,327.28 - - - - - 3,134,623,505.16 - - - - -

Con garantía (bancarios)

TOTAL

Banca comercial

"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/07/202407/01/2025  
 10.5425 Tasa variable 549,746.25  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/10/202410/01/2025  
 10.5388 TasaVariable 50,000,000.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/01/202415/01/2025  
 10.5875TasaVariable 3,079,635.35  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/01/202415/01/2025  
 10.5875TasaVariable 2,080,244.84  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/02/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 4,803,985.22  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 663,789.63  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/05/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 489,715.42  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 923,728.78  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/04/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 1,159,265.17  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 1,217,608.33  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/06/202417/01/2025  
 10.525TasaVariable 48,414.17  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/08/202420/01/2025  
 10.525TasaVariable 10,871,088.89  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/03/202423/01/2025  
 10.3244TasaVariable 1,666,398.42  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/03/202423/01/2025  
 10.3244TasaVariable 2,178,426.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202423/01/2025  
 10.3244Tasa Variable 426,700.02  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202423/01/2025  
 10.3244Tasa Variable 106,675.02  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202423/01/2025  
 10.3244Tasa Variable 643,767.56  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202423/01/2025  
 10.3244Tasa Variable 769,127.40  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/09/202423/01/2025  
 10.3244Tasa Variable 207,288.41  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/08/202430/01/2025  
 10.3429Tasavariabale 9,102,424.64  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202431/01/2025  
 10.344Tasavariabale 3,292,906.46  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/04/202431/01/2025

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 181 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.344TasavARIABLE 2,207,604.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/04/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 4,416,982.68	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,265,329.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/06/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 2,707,024.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,274,517.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 12,721,424.46	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 4,379,651.36	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 5,488,677.97	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/06/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 2,727,957.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/07/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 5,363,429.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/06/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 10,823,545.31	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/07/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 4,019,131.54	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/07/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,235,948.53	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/06/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 2,718,582.15	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,303,095.24	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 2,214,302.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/04/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,529,137.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 3,863,496.21	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 2,215,243.49	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/08/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 1,071,879.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/07/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 1,684,918.57	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/02/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 513,725.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 442,717.78	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 519,181.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202431/01/2025
10.344TasavARIABLE 276,692.36	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/01/202231/01/2025
7.76Tasa fija 221,982.99	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/02/202410/02/2025
10.5388Tasa variable 1,836,300.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202410/02/2025
10.5388Tasa variable 934,261.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202410/02/2025

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 182 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.5388	Tasa variable	497,909.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/02/202413/02/2025
10.5333	Tasa variable	6,734,453.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/04/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	1,855,559.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/04/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	1,988,099.38	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/07/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	318,664.54	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/07/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	318,664.54	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	642,765.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	278,531.53	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/07/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	592,087.46	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/08/202419/02/2025
10.515	Tasa variable	313,185.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/03/202420/02/2025
10.525	Tasa variable	1,136,941.11	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/06/202420/02/2025
10.525	Tasa variable	589,748.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/03/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	378,208.64	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/05/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	1,185,752.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/04/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	994,384.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	426,678.87	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/07/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	317,908.20	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	321,864.45	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/07/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	2,287,182.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/09/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	229,313.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/05/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	434,826.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/05/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	477,752.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/05/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	903,639.40	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/09/202421/02/2025
10.3244	Tasa Variable	310,920.64	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/08/202427/02/2025
10.3244	Tasa Variable	11,237,152.05	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/04/202427/02/2025
10.3244	Tasa Variable	661,124.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/04/202427/02/2025
10.3244	Tasa Variable	1,123,910.95	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/05/202427/02/2025
10.3244	Tasa Variable	3,283,933.56	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/05/202427/02/2025

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 183 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.3244Tasa Variable 952,340.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/06/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 428,483.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/07/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 585,858.32	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/07/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 1,269,660.25	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/08/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 681,084.19	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/07/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 3,621,290.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/07/202427/02/2025
10.3244Tasa Variable 2,200,485.26	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/08/202428/02/2025
536,399.81	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/08/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 1,368,297.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/03/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 291,644.49	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/03/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 1,225,902.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 1,247,114.40	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 197,812.72	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/06/202428/02/2025
10.3422Tasa variable 366,521.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/07/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 1,600,347.75	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202428/02/2025
10.3429Tasa variable 61,600,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202428/02/2025
10.5333Tasa variable 38,400,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/06/202403/03/2025
10.57Tasa variable 531,331.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/03/202010/03/2025
5.64Tasa fija 4,905,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/03/202010/03/2025
5.6Tasa fija 6,215,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/03/202411/03/2025
10.536Tasa variable 1,792,030.11	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/03/202411/03/2025
10.586Tasa variable 7,433,706.88	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/03/202411/03/2025
10.586Tasa variable 3,464,358.71	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202411/03/2025
10.536Tasa variable 6,694,280.71	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202411/03/2025
10.536Tasa variable 924,965.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/04/202411/03/2025
10.536Tasa variable 1,696,452.28	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/07/202411/03/2025
10.536Tasa variable 3,671,953.79	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/03/202414/03/2025
10.5375Tasa variable 35,650,088.81	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/04/202218/03/2025

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 184 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

9Tasa fija 2,500,000.11	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/09/202420/03/2025
10.525Tasa variable 1,875,097.28	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/09/202420/03/2025
10.525Tasa variable 2,361,376.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/03/202425/03/2025
10.387Tasa variable 5,649,270.04	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/10/202427/03/2025
10.3422Tasa variable 11,339,174.54	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/04/202431/03/2025
10.344Tasa variable 16,635,321.36	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/04/202431/03/2025
10.344Tasa variable 1,879,740.81	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/07/202431/03/2025
10.344Tasa variable 19,659,385.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/04/202431/03/2025
10.394Tasa variable 2,819,562.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/04/202431/03/2025
10.394Tasa variable 563,912.44	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/04/202431/03/2025
10.394Tasa variable 394,738.70	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/05/202431/03/2025
10.344Tasa variable 1,390,999.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/03/202431/03/2025
10.394Tasa variable 1,531,383.19	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/05/202431/03/2025
10.344Tasa variable 2,541,021.34	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/09/202431/03/2025
10.344Tasa variable 3,198,392.91	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/05/202431/03/2025
10.344Tasa variable 228,100.89	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/05/202431/03/2025
10.344Tasa variable 1,216,928.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/11/202031/03/2025
5.31Tasa fija 2,454,259.26	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/03/201831/03/2025
7.95Tasa fija 1,306,521.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202404/04/2025
10.5663Tasa variable 2,193,069.12	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/10/202407/04/2025
10.5425Tasa variable 1,902,193.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/10/202410/04/2025
10.5388Tasa variable 81,593.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/10/202425/04/2025
10.337Tasa variable 3,554,813.86	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/05/202030/04/2025
10.344Tasa variable 2,600,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/11/202030/04/2025
5.27Tasa fija 508,422.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/07/202030/04/2025
6.08Tasa fija 1,104,575.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/11/202030/04/2025
5.27Tasa fija 3,325,083.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/06/202030/05/2025
10.344Tasa variable 469,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202430/05/2025
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202430/05/2025	

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 185 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.3429Tasa variable 200,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/06/202030/05/2025
10.344Tasa variable 1,096,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/06/202030/05/2025
10.344Tasa variable 305,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202403/06/2025
10.5333Tasa variable 3,800,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/12/202405/06/2025
10.536Tasa variable 14,514,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/06/202206/06/2025
9.59Tasa fija 216,220.25	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/12/202409/06/2025
10.5375Tasa variable 4,838,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202410/06/2025
10.5333Tasa variable 79,814,056.80	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/12/202410/06/2025
10.5188Tasa variable 4,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/08/201826/06/2025
8.34Tasa fija 519,581.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/07/202030/06/2025
10.344Tasa variable 5,424,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/08/202030/06/2025
5.72Tasa fija 770,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/01/202130/06/2025
4.78Tasa fija 1,054,270.68	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/09/202425/07/2025
10.337Tasa variable 255,309.28	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 6,573,356.52	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 5,971,998.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 6,545,666.79	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 8,451,018.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202431/07/2025
10.344Tasa variable 6,588,911.22	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/12/202431/07/2025
10.344Tasa variable 10,058,041.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 3,758,053.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/11/202431/07/2025
10.344Tasa variable 3,762,461.11	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/12/202431/07/2025
10.344Tasa variable 10,662,318.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/12/202431/07/2025
10.344Tasa variable 3,499,186.76	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/10/202101/08/2025
6.86Tasa fija 287,855.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/09/202101/08/2025
6.39Tasa fija 421,801.57	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/12/202101/08/2025
7.16Tasa fija 186,828.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/08/202212/08/2025
9.7Tasa fija 2,216,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/08/202414/08/2025

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 186 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.5875Tasa variable 31,380,029.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/01/202118/08/2025
4.81Tasa fija 1,450,483.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/06/202125/08/2025
6.23Tasa fija 91,411.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/11/202125/08/2025
7.29Tasa fija 147,968.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/09/202025/08/2025
5.54Tasa fija 135,771.20	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/08/202226/08/2025
9.78Tasa fija 62,851.36	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/09/202428/08/2025
10.3429Tasa variable 2,091,491.73	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 10,084,247.92	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 2,016,043.11	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 8,365,826.49	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 5,091,049.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 8,086,955.55	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/11/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 12,245,000.35	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 1,515,130.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/11/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 1,527,023.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 3,212,377.78	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 5,045,666.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/12/202429/08/2025
10.3429Tasa variable 3,865,532.52	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/09/202001/09/2025
10.344Tasa variable 20,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/10/202001/09/2025
5.42Tasa fija 620,104.56	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/09/202201/09/2025
9.97Tasa fija 213,011.17	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/09/202201/09/2025
10.56Tasa fija 785,444.09	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/07/202201/09/2025
9.89Tasa fija 1,270,198.25	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/04/202301/09/2025
11.52Tasa fija 32,623.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/05/202301/09/2025
11.16Tasa fija 446,475.79	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/12/202201/09/2025
10.3Tasa fija 468,319.97	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/11/202201/09/2025
10.39Tasa fija 928,186.33	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/06/202101/09/2025
6.23Tasa fija 632,611.05	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/08/202001/09/2025

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 187 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

5.99Tasa fija	5,600,008.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/10/202201/09/2025
10.68Tasa fija	660,436.04	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/11/202101/09/2025
7.62Tasa fija	164,605.25	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/01/202101/09/2025
4.84Tasa fija	1,317,767.45	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/02/202101/09/2025
4.79Tasa fija	1,297,539.90	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/05/202201/09/2025
9.43Tasa fija	272,239.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/10/202101/09/2025
6.87Tasa fija	916,036.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/11/202101/09/2025
7.44Tasa fija	127,582.45	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/04/202201/09/2025
8.83Tasa fija	589,174.83	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/02/202201/09/2025
8.41Tasa fija	1,037,525.53	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/01/202201/09/2025
7.94Tasa fija	968,786.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/02/202201/09/2025
8.03Tasa fija	869,539.76	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/09/202101/09/2025
6.42Tasa fija	392,769.72	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/10/202101/09/2025
7.21Tasa fija	519,354.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/10/202101/09/2025
7.21Tasa fija	778,954.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/05/202101/09/2025
5.87Tasa fija	723,315.43	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/04/202101/09/2025
5.68Tasa fija	722,861.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/10/202101/09/2025
7.06Tasa fija	25,934.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/08/202101/09/2025
6.53Tasa fija	635,772.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/02/202101/09/2025
4.79Tasa fija	526,064.15	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/11/202001/09/2025
5.19Tasa fija	413,621.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/05/202201/09/2025
9.14Tasa fija	266,968.91	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/03/202201/09/2025
9.07Tasa fija	141,201.46	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/02/202201/09/2025
8.04Tasa fija	187,531.27	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/02/202201/09/2025
7.99Tasa fija	130,294.51	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/01/202201/09/2025
7.86Tasa fija	375,173.90	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/08/202201/09/2025
9.35Tasa fija	680,621.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/07/202001/09/2025
5.82Tasa fija	6,219,099.31	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/10/202201/09/2025

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 188 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.59	Tasa fija	525,269.76	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/11/202201/09/2025
10.54	Tasa fija	421,826.03	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/04/202201/09/2025
9.05	Tasa fija	142,090.68	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/12/202201/09/2025
10.3	Tasa fija	754,069.35	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/02/202201/09/2025
8.4	Tasa fija	109,432.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/12/202201/09/2025
10.17	Tasa fija	1,252,513.65	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/09/202001/09/2025
5.45	Tasa fija	215,250.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/09/202410/09/2025
10.5888	Tasa variable	960,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/11/202229/09/2025
10.3	Tasa fija	239,443.39	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/07/202329/09/2025
10.79	Tasa fija	368,704.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/08/202329/09/2025
11.05	Tasa fija	917,275.83	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/12/202430/09/2025
10.3429	Tasa variable	2,003,274.89	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/03/201830/09/2025
7.95	Tasa fija	3,628,350.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202330/09/2025
11.38	Tasa fija	373,617.52	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/06/202130/09/2025
6.22	Tasa fija	667,572.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/10/202407/10/2025
10.5425	Tasa variable	3,064,355.06	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/11/202231/10/2025
10.444	Tasa variable	8,342,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/04/202131/10/2025
5.63	Tasa fija	550,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/09/201901/12/2025
7.4	Tasa fija	5,967,580.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/04/202101/12/2025
5.8	Tasa fija	1,213,692.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/02/202001/12/2025
6.79	Tasa fija	1,412,979.55	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/12/202001/12/2025
5.27	Tasa fija	695,185.93	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202008/12/2025
10.344	Tasa variable	569,268.30	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/12/202009/12/2025
4.92	Tasa fija	1,067,055.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202015/12/2025
10.5375	Tasa variable	10,000,000.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/11/202115/12/2025
10.5375	Tasa variable	750,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/11/202115/12/2025
10.5375	Tasa variable	750,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/08/202215/12/2025
9.74	Tasa fija	130,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/12/202015/12/2025

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 189 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

5.02Tasa fija	284,569.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO14/09/202022/12/2025
5.68Tasa fija	26,199,558.34	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO29/12/202029/12/2025
4.91Tasa fija	359,048.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO15/01/202031/12/2025
6.97Tasa fija	1,450,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO27/01/202112/01/2026
10.536Tasa variable	3,186,645.97	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO17/02/202121/01/2026
5.03Tasa fija	2,613,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO17/02/202121/01/2026
5.03Tasa fija	2,613,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO04/02/202128/01/2026
4.81Tasa fija	271,283.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO24/08/202103/02/2026
10.344Tasa variable	760,708.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO08/02/202103/02/2026
4.91Tasa fija	59,138.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO08/02/202103/02/2026
4.91Tasa fija	250,891.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO09/02/202103/02/2026
4.94Tasa fija	105,598.99	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO18/02/202116/02/2026
4.93Tasa fija	320,355.41	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO18/03/201617/02/2026
5.81Tasa fija	3,575,703.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO22/02/201719/02/2026
7.94Tasa fija	2,023,087.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO22/02/201719/02/2026
7.93Tasa fija	2,096,015.29	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO22/02/201719/02/2026
7.95Tasa fija	2,080,512.94	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO01/03/202126/02/2026
5.13Tasa fija	433,550.97	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO02/03/201726/02/2026
7.94Tasa fija	2,618,630.55	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO01/03/201726/02/2026
7.91Tasa fija	2,145,997.41	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO01/03/201726/02/2026
7.92Tasa fija	2,106,443.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO22/07/202202/03/2026
9.84Tasa fija	304,621.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO31/03/202102/03/2026
6.41Tasa fija	11,603,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO11/03/202102/03/2026
5.52Tasa fija	105,357.98	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO11/03/202102/03/2026
5.47Tasa fija	297,955.10	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO12/03/202102/03/2026
5.47Tasa fija	536,319.21	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO15/09/202302/03/2026
11.29Tasa fija	1,155,715.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO08/03/201705/03/2026
7.88Tasa fija	1,202,840.19	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"	NO08/03/201705/03/2026

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 190 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

7.94Tasa fija 2,613,423.31	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/03/201706/03/2026
7.94Tasa fija 2,275,009.70	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/03/201706/03/2026
7.92Tasa fija 2,003,659.41	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/07/201606/03/2026
5.93Tasa fija 556,234.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/04/201606/03/2026
5.57Tasa fija 907,829.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/03/201609/03/2026
5.74Tasa fija 2,617,404.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/03/202110/03/2026
5.47Tasa fija 472,748.90	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/201712/03/2026
7.92Tasa fija 1,899,021.15	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/03/201713/03/2026
7.91Tasa fija 1,848,804.34	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/03/202117/03/2026
5.65Tasa fija 236,821.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/03/202123/03/2026
6.18Tasa fija 115,349.45	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/01/202422/04/2026
10.98Tasa fija 347,179.32	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/05/202130/04/2026
10.344Tasa variable 3,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/06/202230/04/2026
9.59Tasa fija 170,002.24	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/05/202130/04/2026
5.91Tasa fija 7,013,874.04	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/05/202130/04/2026
6.24Tasa fija 225,025.09	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/06/202101/06/2026
6.5Tasa fija 1,596,165.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/06/202101/06/2026
6.45Tasa fija 638,165.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/06/202101/06/2026
6.45Tasa fija 765,933.92	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/06/202111/06/2026
6.49Tasa fija 5,400,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/06/202029/06/2026
6.11Tasa fija 88,448,279.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/11/202230/06/2026
10.32Tasa fija 3,218,047.70	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/11/202230/06/2026
10.32Tasa fija 2,788,417.30	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/08/202129/07/2026
6.92Tasa fija 354,750.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/06/202131/07/2026
10.344Tasa variable 515,569.84	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/09/202328/08/2026
10.67Tasa fija 420,259.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/10/202328/08/2026
11.3Tasa fija 1,684,021.63	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/05/202431/08/2026
10.85Tasa fija 3,054,153.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/12/202231/08/2026

---



# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 191 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.27Tasa fija 237,863.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/12/202231/08/2026
10.27Tasa fija 25,940.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/09/202231/08/2026
10.49Tasa fija 438,636.17	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/09/202231/08/2026
10.49Tasa fija 209,656.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/10/202231/08/2026
10.39Tasa fija 300,352.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/02/202331/08/2026
10.29Tasa fija 283,558.72	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/10/202231/08/2026
10.16Tasa fija 627,272.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/08/202231/08/2026
9.63Tasa fija 778,536.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/11/202231/08/2026
10.22Tasa fija 555,974.40	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/11/202231/08/2026
9.84Tasa fija 367,612.65	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/11/202231/08/2026
9.84Tasa fija 1,365,418.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/11/202231/08/2026
10.11Tasa fija 724,626.04	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/01/202331/08/2026
10.08Tasa fija 2,616,916.14	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/01/202431/08/2026
11.15Tasa fija 910,789.80	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/06/202431/08/2026
11.08Tasa fija 3,363,821.56	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/02/202431/08/2026
10.53Tasa fija 1,257,442.41	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/01/202231/08/2026
7.92Tasa fija 34,607,146.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/09/202331/08/2026
10.5Tasa fija 3,792,258.71	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/12/202331/08/2026
10.52Tasa fija 1,212,860.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/12/202331/08/2026
10.52Tasa fija 1,525,161.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/11/202331/08/2026
10.52Tasa fija 664,706.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/09/202131/08/2026
6.78Tasa fija 1,482,080.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/12/202131/08/2026
7.37Tasa fija 1,927,468.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202410/09/2026
10.38Tasa fija 403,877.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/03/202010/09/2026
5.93Tasa fija 59,402,500.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/10/202215/09/2026
10.13Tasa fija 279,096.80	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/09/202117/09/2026
6.5Tasa fija 14,002,600.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/11/202128/09/2026
7.59Tasa fija 712,400.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/03/202329/09/2026

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 192 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

11.26	Tasa fija	1,300,511.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/06/202329/09/2026
10.57	Tasa fija	789,501.02	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/12/202229/09/2026
10.3	Tasa fija	854,279.15	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/02/202329/09/2026
11.25	Tasa fija	1,684,340.55	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/06/202329/09/2026
10.6	Tasa fija	514,065.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/09/202329/09/2026
11.16	Tasa fija	362,787.25	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/07/202329/09/2026
10.32	Tasa fija	1,354,571.14	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/09/202129/09/2026
7.2	Tasa fija	169,558.34	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/08/202230/09/2026
9.59	Tasa fija	1,350,754.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/07/202230/09/2026
9.43	Tasa fija	1,499,407.71	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/08/202230/09/2026
9.23	Tasa fija	1,217,586.52	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/07/202230/09/2026
9.67	Tasa fija	584,409.28	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/08/202230/09/2026
9.59	Tasa fija	1,157,142.39	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202330/09/2026
10.84	Tasa fija	518,343.93	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202330/09/2026
10.84	Tasa fija	897,851.75	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202430/09/2026
11.22	Tasa fija	887,718.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/02/202230/09/2026
8.48	Tasa fija	158,921.26	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/03/202230/09/2026
9.06	Tasa fija	277,235.83	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/12/202130/09/2026
7.33	Tasa fija	415,377.44	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/02/202230/09/2026
8.01	Tasa fija	826,680.57	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/02/202230/09/2026
8.05	Tasa fija	1,240,020.86	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/10/202130/09/2026
7.37	Tasa fija	424,469.27	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/10/202130/09/2026
7.41	Tasa fija	96,325.59	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/12/202215/10/2026
10.02	Tasa fija	607,633.94	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/11/202122/10/2026
7.35	Tasa fija	36,666,692.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/11/202317/11/2026
10.97	Tasa fija	187,328.92	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/12/202130/11/2026
7.4	Tasa fija	747,950.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/12/202130/11/2026
7.4	Tasa fija	132,234.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/01/202315/12/2026

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 193 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

9.96Tasa fija 1,850,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/01/202421/12/2026
10.5Tasa fija 1,240,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/03/202421/12/2026
10.48Tasa fija 826,666.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/12/202123/12/2026
7.59Tasa fija 792,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/01/202231/12/2026
7.95Tasa fija 180,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202207/01/2027
8.9Tasa fija 806,777.78	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/01/202214/01/2027
8.03Tasa fija 268,216.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/06/202102/02/2027
10.344Tasa variable 3,436,058.14	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/02/202208/02/2027
8.01Tasa fija 290,466.20	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/02/202015/02/2027
6.81Tasa fija 1,676,400.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/04/202210/03/2027
9.49Tasa fija 274,273.26	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/03/202422/03/2027
10.34Tasa fija 471,560.87	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/03/202229/03/2027
9.11Tasa fija 2,069,856.98	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/05/202230/03/2027
9.46Tasa fija 2,700,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/01/202431/03/2027
10.31Tasa fija 7,832,249.12	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/09/202131/03/2027
5.23Tasa fija 4,436,059.29	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/06/202002/04/2027
6.29Tasa fija 4,991,396.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/07/202231/05/2027
9.6Tasa fija 894,997.57	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/05/202231/05/2027
9.14Tasa fija 445,818.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/12/201821/06/2027
9.42Tasa fija 6,815,538.48	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/09/202030/06/2027
10.344Tasa variable 17,492,362.86	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/08/202030/06/2027
10.344Tasa variable 33,469,923.19	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/07/202030/06/2027
10.344Tasa variable 15,460,603.86	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/10/202030/06/2027
10.344Tasa variable 11,120,574.35	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/07/202230/06/2027
9.73Tasa fija 803,587.78	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/07/202215/07/2027
9.72Tasa fija 159,012.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/10/202330/08/2027
10.76Tasa fija 947,293.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/04/202430/08/2027
10.61Tasa fija 946,976.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/09/202430/08/2027

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 194 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

9.75Tasa fija 20,960,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/05/202431/08/2027
10.69Tasa fija 567,388.14	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/04/202331/08/2027
10.62Tasa fija 3,510,972.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/08/202331/08/2027
9.85Tasa fija 1,364,943.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/09/202431/08/2027
10Tasa fija 4,966,577.40	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/11/202431/08/2027
10.2Tasa fija 1,074,900.24	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO19/09/202431/08/2027
9.49Tasa fija 1,897,627.78	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/11/202431/08/2027
9.93Tasa fija 1,975,215.03	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202431/08/2027
10.16Tasa fija 1,452,998.75	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/08/202431/08/2027
9.96Tasa fija 1,417,453.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/06/202431/08/2027
10.84Tasa fija 1,206,254.52	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/04/202431/08/2027
10.52Tasa fija 1,157,394.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/12/202431/08/2027
9.78Tasa fija 378,926.38	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/09/202431/08/2027
10Tasa fija 810,135.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/11/202431/08/2027
10.18Tasa fija 3,147,490.03	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/10/202431/08/2027
10.21Tasa fija 1,755,297.65	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/10/202431/08/2027
10.29Tasa fija 820,463.74	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/09/202431/08/2027
9.62Tasa fija 477,280.82	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/09/202431/08/2027
9.62Tasa fija 1,039,827.47	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/08/202331/08/2027
10.36Tasa fija 1,173,889.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/07/202331/08/2027
10.01Tasa fija 1,172,537.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/05/202331/08/2027
10.54Tasa fija 504,519.77	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/05/202331/08/2027
10.12Tasa fija 194,181.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/04/202331/08/2027
10.5Tasa fija 2,015,126.42	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/07/202331/08/2027
10.25Tasa fija 3,510,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/01/202331/08/2027
9.69Tasa fija 2,513,890.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/04/202331/08/2027
10.7Tasa fija 2,523,927.79	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/11/202331/08/2027
10.54Tasa fija 1,475,346.61	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/08/202331/08/2027

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 195 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.03Tasa fija 2,100,340.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/08/202431/08/2027
9.94Tasa fija 1,054,185.22	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/12/202231/08/2027
10.02Tasa fija 3,217,228.15	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO09/01/202331/08/2027
9.99Tasa fija 705,124.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/08/202431/08/2027
9.91Tasa fija 1,823,086.39	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/08/202431/08/2027
9.91Tasa fija 775,326.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/10/202431/08/2027
10.19Tasa fija 1,023,736.05	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/10/202431/08/2027
9.76Tasa fija 941,167.20	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/10/202431/08/2027
9.87Tasa fija 334,594.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/09/202431/08/2027
9.3Tasa fija 1,036,427.61	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/09/202231/08/2027
9.65Tasa fija 714,087.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/11/202310/09/2027
10.63Tasa fija 917,894.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/09/202329/09/2027
10.87Tasa fija 1,153,347.39	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/10/202329/09/2027
10.71Tasa fija 6,316,161.73	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/08/202329/09/2027
10.2Tasa fija 4,394,485.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/08/202329/09/2027
10.31Tasa fija 2,553,400.32	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/07/202329/09/2027
9.95Tasa fija 759,303.38	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/08/202329/09/2027
10.38Tasa fija 3,066,735.98	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/06/202330/09/2027
9.87Tasa fija 1,021,602.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/10/202330/09/2027
10.88Tasa fija 1,059,799.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/01/202430/09/2027
10.34Tasa fija 608,267.53	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/10/201712/10/2027
7.55Tasa fija 6,941,425.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/10/202321/10/2027
10.93Tasa fija 600,923.81	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/11/202301/11/2027
10.54Tasa fija 1,830,778.86	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/11/202016/11/2027
10.5188Tasa variable 6,519,502.94	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/12/202030/11/2027
6.46Tasa fija 17,432,220.92	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/12/202030/11/2027
6.46Tasa fija 89,377,779.08	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/12/202315/12/2027
10.03Tasa fija 1,758,515.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/02/202430/12/2027

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 196 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.14Tasa fija 340,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/02/202328/01/2028
10.4Tasa fija 2,107,643.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/202431/01/2028
9.81Tasa fija 1,129,844.87	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/202431/01/2028
9.94Tasa fija 1,728,003.92	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/202431/01/2028
9.94Tasa fija 3,785,151.40	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/202431/01/2028
9.94Tasa fija 785,639.71	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/03/202431/01/2028
9.9Tasa fija 932,275.38	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/06/202431/01/2028
10.68Tasa fija 444,964.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/09/202301/02/2028
10.14Tasa fija 5,350,478.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/03/202108/02/2028
10.5425Tasa variable 66,343,852.98	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/03/202108/02/2028
10.5425Tasa variable 173,562,890.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/05/202421/02/2028
10.67Tasa fija 213,541.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/03/202424/02/2028
10.12Tasa fija 779,798.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/03/202010/03/2028
6.13Tasa fija 69,770,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/03/202317/03/2028
9.98Tasa fija 2,438,822.58	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/03/202321/03/2028
9.98Tasa fija 1,001,569.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/05/202431/03/2028
10.47Tasa fija 461,959.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/07/202431/03/2028
10.28Tasa fija 2,775,477.60	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/08/202431/03/2028
9.92Tasa fija 707,481.75	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/08/202431/03/2028
10.08Tasa fija 2,754,661.91	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/04/202307/04/2028
9.9Tasa fija 988,745.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/04/202321/04/2028
9.84Tasa fija 1,187,073.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/06/202131/05/2028
6.55Tasa fija 12,615,470.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/06/202302/06/2028
9.79Tasa fija 771,968.43	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/06/202316/06/2028
9.79Tasa fija 964,960.39	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/07/202318/07/2028
9.57Tasa fija 571,869.87	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/07/202321/07/2028
9.57Tasa fija 2,288,331.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/10/202315/08/2028
10.73Tasa fija 2,571,925.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/10/202315/08/2028

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 197 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.5Tasa fija 2,041,641.94	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/09/202315/08/2028
10.26Tasa fija 2,666,263.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/09/202315/08/2028
10.27Tasa fija 1,886,440.44	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/10/202315/08/2028
10.37Tasa fija 314,456.69	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/10/202315/08/2028
10.37Tasa fija 2,138,305.41	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202315/08/2028
10.04Tasa fija 471,258.64	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/12/202315/08/2028
9.94Tasa fija 888,665.19	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/12/202315/08/2028
9.94Tasa fija 920,184.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/12/202315/08/2028
9.94Tasa fija 3,074,251.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/12/202330/08/2028
10Tasa fija 1,492,400.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/05/202430/08/2028
10.56Tasa fija 672,099.96	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/11/202431/08/2028
10.1Tasa fija 19,175,056.22	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/12/202431/08/2028
9.84Tasa fija 6,166,108.33	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/11/202411/09/2028
10.1Tasa fija 2,782,415.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO25/09/202319/09/2028
10.17Tasa fija 932,623.13	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/04/202420/09/2028
10.31Tasa fija 1,703,095.38	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/10/202328/09/2028
10.8Tasa fija 24,214,500.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/12/202402/10/2028
9.87Tasa fija 3,500,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/12/202402/10/2028
9.63Tasa fija 3,010,941.67	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/09/202402/10/2028
9.38Tasa fija 3,921,758.66	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/09/202402/10/2028
9.38Tasa fija 1,739,391.07	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/09/202402/10/2028
9.38Tasa fija 1,537,695.46	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/12/202106/10/2028
10.3429Tasa variable 2,857,142.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/10/202106/10/2028
10.5375Tasa variable 2,935,004.18	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/11/202106/10/2028
10.5375Tasa variable 2,890,334.85	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO03/11/202106/10/2028
10.575Tasa variabe 2,895,788.16	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/11/202331/10/2028
10.95Tasa fija 23,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/12/202230/11/2028
9.62Tasa fija 12,575,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO07/05/202402/01/2029

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 198 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

10.47Tasa fija 6,110,666.97	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/05/202402/01/2029
10.35Tasa fija 14,700,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/05/202402/01/2029
10.44Tasa fija 4,594,999.99	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/02/202431/01/2029
10.695Tasa variable 7,769,857.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/10/202428/02/2029
10.4929Tasa variable 740,802.23	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO12/07/202128/02/2029
7.43Tasa fija 47,333,166.01	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/06/202108/06/2029
6.61Tasa fija 7,068,883.75	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/07/202220/07/2029
9.25Tasa fija 19,002,988.14	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO24/09/202431/07/2029
9.41Tasa fija 12,957,627.12	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/08/202431/07/2029
9.87Tasa fija 11,916,666.65	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO27/08/202431/07/2029
9.87Tasa fija 825,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/10/202431/08/2029
10.494Tasa variable 2,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/09/202101/10/2029
7.05Tasa fija 26,000,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/02/202311/02/2030
10.03Tasa fija 41,402,782.55	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/03/202327/03/2030
10.5129Tasa variable 6,769,204.62	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/04/202427/05/2030
10.507Tasa variable 1,630,104.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO01/12/202325/07/2030
10.507Tasa variable 1,528,303.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO14/02/202425/07/2030
10.507Tasa variable 1,834,940.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/12/202325/07/2030
10.507Tasa variable 632,549.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO29/07/202429/07/2030
10.5122Tasa variable 1,051,252.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO17/05/202429/07/2030
10.5122Tasa variable 1,211,732.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO30/09/202429/07/2030
10.5122Tasa variable 1,361,058.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/11/202429/07/2030
10.5122Tasa variable 888,294.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/08/202331/07/2030
10.507Tasa variable 4,686,822.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO31/01/202430/09/2030
9.9Tasa fija 53,144,000.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO10/12/202011/11/2030
10.525Tasa variable 277,789,126.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/12/202011/11/2030
10.525Tasa variable 1,185,585,788.00	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO05/03/202106/02/2031
10.5425Tasa variable 536,437,439.99	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO18/03/202110/02/2031

---



**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 199/ 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

10.3429Tasa variable 14,317,291.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO16/08/202413/08/2032  
 9.47Tasa fija 105,440,000.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO28/08/202319/10/2032  
 9.69Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/08/202419/10/2032  
 9.83Tasa fija 14,539,425.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO06/05/202419/10/2032  
 9.92Tasa fija 14,516,391.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO08/04/202419/10/2032  
 9.47Tasa fija 14,516,391.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO11/03/202419/10/2032  
 9.28Tasa fija 14,516,391.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO22/01/202419/10/2032  
 9.29Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO13/02/202419/10/2032  
 9.53Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/10/202319/10/2032  
 10.08Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO20/04/202319/10/2032  
 9.56Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/11/202219/10/2032  
 9.31Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO15/07/202419/10/2032  
 10.01Tasa fija 14,526,264.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO21/11/202319/10/2032  
 9.6Tasa fija 14,766,515.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO26/09/202419/10/2032  
 8.9Tasa fija 17,502,579.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO04/06/202419/10/2032  
 9.73Tasa fija 14,516,391.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO02/09/202419/10/2032  
 9.4Tasa fija 14,557,848.00  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202423/12/2033  
 9.53Tasa fija 48,370,582.51  
 "FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA) "NO23/12/202423/09/2039  
 9.74Tasa fija 519,697,781.68  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO22/07/201321/07/20287.5Tasa fija  
 188,841,047.11  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO28/06/201322/11/20287.79Tasa fija  
 277,285,316.41  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO11/01/201622/11/20287.3Tasa fija  
 51,284,789.50  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO27/04/201622/11/20287.16Tasa fija  
 37,848,792.38  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO04/11/201522/11/20287.55Tasa fija  
 157,773,141.83  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO30/10/201330/10/20287.5Tasa fija  
 136,213,000.00  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO04/11/201522/11/20287.69Tasa fija  
 28,299,405.00  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO29/10/201522/11/20287.2Tasa fija  
 88,433,837.62  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO16/01/201522/11/20287.2Tasa fija  
 335,071,931.11  
 BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO27/04/201622/11/20287.1Tasa fija

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 200 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

2,871,739.11  
BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO30/06/201422/11/20287.28Tasa fija  
350,060,836.64  
BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO28/04/201622/11/20287.1Tasa fija  
94,824,703.23  
BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO11/01/201622/11/20287.3Tasa fija  
30,439,964.38  
BANCO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR, SNC (Bancomext)NO29/10/201522/11/20287.2Tasa fija  
163,368,486.57  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO11/04/201718/02/2025  
6.205Tasa 3,472,617.44  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO24/07/202028/02/2025  
7.3001Tasa variable 4,063,812.34  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO25/08/202004/05/2025  
6.445Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO28/05/202005/05/2025  
6.375Tasa variable 848,367.81  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO15/05/202005/05/2025  
6.415Tasa variable 1,805,201.41  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO30/03/202105/05/2025  
5.845Tasa variable 1,044,145.00  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO26/06/202005/05/2025  
6.535Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO30/07/202005/05/2025  
6.575Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO19/01/202105/05/2025  
5.715Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO18/12/202005/05/2025  
5.685Tasa variable 889,193.88  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO09/10/202005/05/2025  
6.165Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO24/02/202105/05/2025  
5.735Tasa variable 870,420.15  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO19/11/202005/05/2025  
5.955Tasa 889,193.88  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO30/03/201718/11/2025  
6.215Tasa variable 20,688,689.03  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO27/01/202131/12/2025  
5.695Tasa variable 23,203,224.50  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO15/07/201931/03/2026  
6.9901Tasa variable 4,176,580.00  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO25/06/202117/06/2026  
1.49Tasa fija 31,324,352.92  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO26/07/202201/07/2027  
5.017Tasa variable 7,517,840.24  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO15/07/202201/07/2027  
5.1626Tasa variable 30,071,376.00  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO23/06/202129/02/2028  
6.6401Tasa variable 7,100,186.00  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO09/04/202129/02/2028  
6.6401Tasa variable 7,016,654.40  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO27/09/201618/08/2028  
6.255Tasa variable 83,332,794.79  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO23/04/201801/10/2029  
5.825Tasa variable 42,220,003.08  
"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO29/12/202020/12/2030

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 201 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

1.48Tasa fija 177,708,446.22	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO15/08/202431/07/2031
5.477Tasa variable 72,972,537.51	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO26/06/201730/01/2032
6.055Tasa variable 31,210,329.37	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO03/08/201730/01/2032
6.015Tasa variable 20,808,556.88	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO27/02/202428/07/2034
5.417Tasa variable 12,916,971.61	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO11/10/202328/07/2034
5.1046Tasa variable 11,742,663.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO19/09/202328/07/2034
4.9363Tasa variable 40,597,652.34	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO21/09/202328/07/2034
4.896Tasa variable 6,373,064.30	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO25/04/202428/07/2034
5.117Tasa variable 9,785,580.76	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO14/11/202328/07/2034
5.4971Tasa variable 19,571,140.64	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO08/12/202328/07/2034
5.4925Tasa variable 11,742,663.50	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO13/06/202428/07/2034
5.1146Tasa variable 43,839,325.79	"FIDEICOMISOS INSTITUIDOS EN RELACION CON LA AGRICULTURA (FIRA)"NO09/08/202328/07/2034
4.9719Tasa variable 332,694,021.01	
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO18/10/200201/10/20327.1	Tasa Fija84,402.33
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/03/200201/03/20327.1	Tasa Fija81,523.04
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/03/200201/03/20327.1	Tasa Fija95,373.71
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/05/200201/05/20327.1	Tasa Fija89,026.44
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/03/200201/03/20327.1	Tasa Fija50,518.72
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO05/04/200201/04/20327.1	Tasa Fija84,988.77
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/03/200201/03/20327.1	Tasa Fija120,246.55
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO05/04/200201/04/20327.1	Tasa Fija111,085.56
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO05/08/200201/08/20327.1	Tasa Fija109,190.51
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO26/06/200201/06/20327.1	Tasa Fija131,808.97
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO05/08/200201/08/20327.1	Tasa Fija128,552.01
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO17/07/200301/07/20337.1	Tasa Fija75,185.79
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200401/01/20347.1	Tasa Fija87,135.47
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO15/05/200230/04/20277.32	Tasa Fija30,181.75
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO15/05/200230/04/20277.32	Tasa Fija22,986.79
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO15/05/200230/04/20277.32	Tasa Fija22,898.96
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO15/05/200230/04/20277.32	Tasa Fija29,928.43
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/06/200231/05/20277.32	Tasa Fija31,316.11
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/06/200231/05/20277.32	Tasa Fija25,318.16
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200231/07/20277.00	Tasa Fija45,953.32
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200231/07/20277.00	Tasa Fija39,369.34
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200231/07/20277.00	Tasa Fija31,182.91
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/09/200231/08/20276.99	Tasa Fija57,749.78
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/09/200231/08/20276.99	Tasa Fija59,847.36
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200231/07/20277.00	Tasa Fija24,566.56
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/09/200231/08/20276.99	Tasa Fija60,782.12
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/09/200231/08/20276.99	Tasa Fija59,016.02
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/10/200230/09/20277.01	Tasa Fija35,591.58
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/11/200231/10/20277.31	Tasa Fija11,915.49
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/11/200231/10/20277.31	Tasa Fija53,311.92
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/11/200231/10/20277.31	Tasa Fija36,870.74

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 202 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/11/200231/10/20277.31	Tasa Fija	36,258.93
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO09/12/200230/11/20277.46	Tasa Fija	27,024.04
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO09/12/200230/11/20277.46	Tasa Fija	22,884.03
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/11/200231/10/20277.31	Tasa Fija	69,178.67
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO09/12/200230/11/20277.46	Tasa Fija	68,902.41
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO21/01/200331/12/20277.53	Tasa Fija	873.54
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO21/01/200331/12/20277.53	Tasa Fija	27,065.08
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/02/200331/01/20287.54	Tasa Fija	69,217.20
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/02/200331/01/20287.54	Tasa Fija	27,755.54
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/02/200331/01/20287.54	Tasa Fija	24,946.32
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO14/02/200331/01/20287.54	Tasa Fija	40,461.83
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO14/02/200331/01/20287.54	Tasa Fija	37,335.66
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO21/02/200331/07/20287.54	Tasa Fija	71,923.49
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO21/02/200331/05/20287.54	Tasa Fija	37,827.27
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO18/03/200329/02/20287.56	Tasa Fija	65,633.36
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO18/03/200329/02/20287.56	Tasa Fija	41,221.44
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO18/03/200329/02/20287.56	Tasa Fija	41,417.95
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/04/200331/03/20287.50	Tasa Fija	63,221.17
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO18/03/200329/02/20287.56	Tasa Fija	71,683.36
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/04/200331/03/20287.50	Tasa Fija	38,405.88
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/04/200331/03/20287.50	Tasa Fija	41,926.08
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO23/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	60,528.23
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/05/200330/04/20287.38	Tasa Fija	78,942.20
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO09/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	69,776.29
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO09/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	64,991.03
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO23/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	67,773.89
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO23/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	75,565.05
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO23/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	69,521.14
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO23/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	59,328.89
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,872.19
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO05/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	80,781.79
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	76,358.19
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	68,371.35
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	47,588.06
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	75,908.44
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO29/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,092.82
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO03/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	71,174.64
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO10/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	76,109.04
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO03/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	54,782.76
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO03/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	65,282.04
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO03/10/200330/09/20287.07	Tasa Fija	77,380.20
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO17/10/200330/09/20287.07	Tasa Fija	70,254.98
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	74,117.57
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	55,713.94
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	74,711.52
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	77,366.35
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	78,847.61
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	73,321.18
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	50,372.67
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	73,641.80
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	80,150.63
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	78,369.10
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	80,171.32
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	80,171.32
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	80,171.32
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/01/200431/12/20286.55	Tasa Fija	65,337.01

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 203 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	51,695.04
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	79,869.63
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO05/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	67,812.26
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	72,496.01
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO05/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	67,084.01
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO05/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	80,781.79
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO05/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	66,516.50
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	92,099.23
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	89,616.89
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	94,730.87
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	75,888.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/08/200431/07/20296.12	Tasa Fija	90,628.15
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/08/200431/07/20296.12	Tasa Fija	89,274.00
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	96,128.06
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/08/200431/07/20296.12	Tasa Fija	83,161.62
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	86,809.68
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	85,460.29
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	86,338.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/05/200430/04/20295.87	Tasa Fija	70,302.35
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/06/200431/05/20295.88	Tasa Fija	80,263.65
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/06/200431/05/20295.88	Tasa Fija	80,263.65
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/06/200431/05/20295.88	Tasa Fija	81,780.03
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/06/200431/05/20295.88	Tasa Fija	79,986.56
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO19/08/200431/07/20296.12	Tasa Fija	83,053.77
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO03/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	70,557.25
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	77,738.11
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO03/03/200428/02/20296.13	Tasa Fija	77,738.11
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	77,575.63
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	77,575.63
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/02/200431/01/20296.37	Tasa Fija	64,054.59
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO28/06/200631/05/20316.57	Tasa Fija	133,013.39
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO28/06/200631/05/20316.57	Tasa Fija	52,804.38
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO04/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	68,602.56
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO04/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	76,422.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	76,422.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO04/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	76,422.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO04/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	76,422.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/12/200330/11/20286.69	Tasa Fija	75,889.34
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	141,224.52
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	108,881.56
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	136,284.70
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	130,136.86
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	116,431.42
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/05/200630/04/20316.70	Tasa Fija	132,268.30
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	75,806.85
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	75,806.85
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	350.23
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	75,806.85
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	70,948.86
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	75,168.11
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/11/200331/10/20286.85	Tasa Fija	46,465.79
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/04/200631/03/20316.86	Tasa Fija	126,483.71
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/09/200431/08/20296.87	Tasa Fija	84,717.19
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO14/07/200630/06/20316.94	Tasa Fija	130,611.88
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO14/07/200630/06/20316.94	Tasa Fija	127,823.26
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/08/200631/07/20317.03	Tasa Fija	181,360.30

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 204 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/08/200631/07/20317.03	Tasa Fija	181,360.30
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/08/200631/07/20317.03	Tasa Fija	169,744.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/10/200330/09/20287.07	Tasa Fija	75,396.65
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/10/200330/09/20287.07	Tasa Fija	75,396.65
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	102,154.78
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	83,821.21
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	102,154.78
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	97,695.32
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO07/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	98,789.56
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	99,471.76
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO16/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	100,767.02
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	94,518.01
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	102,154.78
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO16/02/200531/01/20307.08	Tasa Fija	101,597.03
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/01/200301/01/20337.10	Tasa Fija	149,157.72
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/01/200301/01/20287.10	Tasa Fija	133,182.55
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	157,783.22
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	119,675.53
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	106,599.57
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200301/12/20337.10	Tasa Fija	102,864.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/03/20347.10	Tasa Fija	101,135.94
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/09/20337.10	Tasa Fija	131,255.13
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/03/20347.10	Tasa Fija	112,271.39
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/09/20337.10	Tasa Fija	133,187.47
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/09/20337.10	Tasa Fija	150,576.34
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/09/20337.10	Tasa Fija	146,669.05
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/09/200301/09/20337.10	Tasa Fija	131,255.13
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/11/200301/05/20347.10	Tasa Fija	109,382.85
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/04/200401/04/20347.10	Tasa Fija	109,184.25
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO23/04/200401/04/20347.10	Tasa Fija	103,183.13
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO16/07/200401/07/20347.10	Tasa Fija	104,033.24
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO16/07/200401/01/20357.10	Tasa Fija	97,380.95
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	66,455.19
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	96,223.73
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	52,410.52
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/01/200301/01/20337.10	Tasa Fija	60,698.96
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/01/200301/01/20337.10	Tasa Fija	55,381.80
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	7,086.77
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	55,053.42
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	99,442.74
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	54,849.98
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	54,940.15
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO21/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	38,385.86
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	56,144.33
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/02/200301/02/20337.10	Tasa Fija	76,682.56
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	92,172.72
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	55,059.42
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/04/200301/04/20337.10	Tasa Fija	63,140.68
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/03/200301/03/20337.10	Tasa Fija	50,650.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/04/200301/04/20337.10	Tasa Fija	62,318.02
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/04/200301/04/20337.10	Tasa Fija	57,216.63
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/05/200301/05/20337.10	Tasa Fija	58,307.37
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/04/200301/04/20337.10	Tasa Fija	60,811.98
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/06/200301/06/20337.10	Tasa Fija	55,724.45
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO14/01/200531/12/20297.19	Tasa Fija	92,955.93
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO14/01/200531/12/20297.19	Tasa Fija	90,371.66

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 205 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO14/01/200531/12/20297.19	Tasa Fija	95,497.57
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	74,665.40
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	74,665.40
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	74,665.40
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	74,665.40
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/09/200331/08/20287.21	Tasa Fija	74,665.40
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,850.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,850.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,850.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/07/200330/06/20287.22	Tasa Fija	71,864.94
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/08/200331/07/20287.23	Tasa Fija	73,314.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO19/06/200331/05/20287.25	Tasa Fija	61,966.87
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	78,947.37
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	90,186.66
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	99,717.99
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	87,656.03
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200430/09/20297.28	Tasa Fija	79,445.74
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	84,745.80
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO08/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	93,683.76
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	100,833.17
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	98,227.05
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO17/12/200430/11/20297.34	Tasa Fija	85,218.07
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/04/200531/03/20307.38	Tasa Fija	80,472.84
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO22/04/200531/03/20307.38	Tasa Fija	102,910.30
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/10/200630/09/20317.39	Tasa Fija	175,359.35
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/10/200630/09/20317.39	Tasa Fija	135,558.87
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/10/200630/09/20317.39	Tasa Fija	174,257.85
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/10/200630/09/20317.39	Tasa Fija	170,189.24
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO24/10/200630/09/20317.39	Tasa Fija	175,192.37
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO09/11/200531/10/20307.41	Tasa Fija	133,832.55
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO18/11/200531/10/20307.41	Tasa Fija	108,683.88
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO25/11/200531/10/20307.41	Tasa Fija	133,832.55
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200530/09/20307.43	Tasa Fija	132,552.06
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO13/10/200530/09/20307.43	Tasa Fija	132,552.06
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO28/10/200530/09/20307.43	Tasa Fija	132,552.06
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/05/200530/04/20307.52	Tasa Fija	94,427.10
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/05/200530/04/20307.52	Tasa Fija	110,214.94
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	91,800.13
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	107,821.43
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	106,446.93
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	81,807.64
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	107,916.52
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	111,779.36
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO06/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	112,287.99
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO20/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	110,841.09
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	77,661.87
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	70,767.78
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	112,287.99
Sociedad Hipotecaria Federal,	S.N.CNO10/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	97,522.41

---

**BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.**

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 206 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO20/06/200531/05/20307.65	Tasa Fija	109,280.50
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/04/200531/03/20307.68	Tasa Fija	101,450.14
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/04/200531/03/20307.68	Tasa Fija	108,145.39
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/04/200531/03/20307.68	Tasa Fija	89,111.85
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO08/04/200531/03/20307.68	Tasa Fija	95,521.76
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO04/04/200531/03/20307.68	Tasa Fija	99,056.05
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	95,573.89
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	100,502.03
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO07/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	86,164.18
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	94,543.29
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	60,621.56
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO17/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	75,315.99
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	81,094.07
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO25/03/200528/02/20307.70	Tasa Fija	106,545.27
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	94,708.10
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO30/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	92,964.10
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	97,976.90
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	121,613.62
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	121,746.08
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	70,799.89
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	123,355.62
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	118,318.30
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	119,939.44
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO30/09/200531/08/20307.83	Tasa Fija	112,182.31
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	128,623.07
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	122,909.72
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	108,388.94
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO15/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	128,623.07
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	125,782.91
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	126,806.42
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	120,967.12
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO06/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	119,783.13
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	115,910.69
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO22/07/200530/06/20307.91	Tasa Fija	51,851.84
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO12/08/200531/07/20308.14	Tasa Fija	124,539.53
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO12/08/200531/07/20308.14	Tasa Fija	124,835.13
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/08/200531/07/20308.14	Tasa Fija	112,111.58
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/08/200531/07/20308.14	Tasa Fija	108,219.37
Sociedad Hipotecaria Federal, S.N.CNO19/08/200531/07/20308.14	Tasa Fija	124,143.59
FOVINO29/01/200201/01/20327.1	Tasa Fija	82,751.66
FOVINO19/09/200231/08/20276.99	Tasa Fija	65,860.23

PROVISION 15,048,923.77 1,518,403.39

TOTAL 15,048,923.77 1,118,281,724.04 373,541,463.02 343,252,019.43 2,434,054,215.30  
 3,212,485,521.26 1,518,403.39 62,126,966.22 35,500,932.92 37,589,216.24  
 97,449,635.19 834,182,956.49  
 Otros bancarios

TOTAL

Total bancarios 1,379,715,251.05 1,118,281,724.04 373,541,463.02 343,252,019.43  
 2,434,054,215.30 3,212,485,521.26 3,136,141,908.54 62,126,966.22 35,500,932.92  
 37,589,216.24 97,449,635.19 834,182,956.49

Institución Extranjera (Si/No) Fecha de firma/contrato Fecha de vencimiento Tasa de



BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 207 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

interés y/o sobretasa Denominación [eje]  
 Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro]  
 Intervalo de tiempo [eje] Intervalo de tiempo [eje]  
 Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro]  
 Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro] Año actual [miembro] Hasta 1 año  
 [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años  
 o más [miembro]  
 Bursátiles y colocaciones privadas [sinopsis]  
 Bursátiles listadas en bolsa (quiropgrafarios)  
 Certificados bursátiles emisión 2023 (94\_BANORTE\_23-2) NO24-feb-2321-feb-25 TIEE + .04%  
 6,581,753,200.00  
 Certificados bursátiles emisión 2023 (94\_BANORTE\_23-3) NO24-feb-2319-feb-27 TIEE + .08%  
 4,179,727,800.00  
 Certificados bursátiles emisión 2020 (94\_BANORTE\_23-4) NO25-may-2321-may-26 TIEE fondeo +  
 0.30% 5,276,773,200.00  
 Certificados bursátiles emisión 2020 (94\_BANORTE\_23-5) NO25-may-2316-may-30 9.41% Tasa  
 variable 2,387,282,500.00  
 Certificados bursátiles emisión 2024 (94\_BANORTE\_24) NO28-ago-2426-ago-26 TIEE  
 fondeo + 0.02% 2,000,000,000.00  
 Certificados bursátiles emisión 2016 (94\_BINTER\_16U) NO13-oct-1601-oct-26 0.497 Tasa  
 variable 3,046,254,273.62  
 Certificados bursátiles emisión 2020 (94\_BANORTE\_20U) NO30-sep-2018-sep-30 2.76% Tasa  
 variable 891,452,165.28  
 Certificados bursátiles emisión 2020 (94\_BANORTE\_23U) NO25-may-2312-may-33 4.68% Tasa  
 variable 2,300,441,052.20  
 Certificados bursátiles emisión 2024 (94\_BANORTE\_24X) NO19-feb-2414-feb-28 TIEE fondeo +  
 0.33% 4,171,972,700.00  
 Certificados bursátiles emisión 2024 (94\_BANORTE\_24-2X) NO19-feb-2410-feb-31 9.74% Tasa  
 variable 3,642,442,700.00  
 Certificados bursátiles emisión 2024 (94\_BANORTE\_24UX) NO19-feb-2406-feb-34 4.9% Tasa  
 variable 5,404,652,966.09  
 Obligación en dólares emisión 2016 (D2\_BANOC36\_311004) NO04-oct-1604-oct-26 5.75% Tasa  
 variable 1,545,522,546.10  
 Obligación en dólares emisión 2021 (D2\_BANOA99\_999999) NO24-nov-2124-ene-27 5.875% Tasa  
 variable 10,441,450,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2017 (D8\_BNRP\_7625C) NO06-jul-1710-ene-28 7.625% Tasa  
 variable 11,485,595,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2019 (D2\_BANOB48\_999999) NO27-jun-1927-jun-29 7.5% Tasa  
 variable 10,441,450,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2020 (D2\_BANOC21\_999999) NO14-jul-2014-oct-30 8.375% Tasa  
 variable 10,441,450,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2021 (D2\_BANOB72\_999999) NO24-nov-2124-ene-32 6.625% Tasa  
 variable 11,485,595,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2024 (D2\_BANOE88\_999999) NO20-nov-2420-may-35 8.75% Tasa  
 variable 15,662,175,000.00  
 Obligación en dólares emisión 2024 (D2\_BANOD06\_999999) NO20-nov-2420-may-31 8.375% Tasa  
 variable 15,662,175,000.00  
 Bonds finance company Ltd NO20-ene-1720-ene-37 LIBOR + 2.5% 3,236,113,523.96  
  
 PROVISION CERTIFICADO BURSATIL BANCARIO 381,284,843.14  
 ACREED.P.INTS./DERIV.DE DEP.A PZO./BONOS BAN 338,250,000.00  
 DERIV.DE PZO/OBLIGAC.SUBORDINADA 31,345,980.67 21,229,469.48  
 GTOS EMISIÓN Y COLOCN DEUDA EXTRANJERA-290,436,671.84

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 208 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

TOTAL 7,332,634,024 5,276,773,200 9,225,982,074 4,171,972,700 0 14,626,271,384 -  
269,207,202 0 11,986,972,546 11,485,595,000 0 66,928,958,524  
Bursátiles listadas en bolsa (con garantía)

TOTAL  
Colocaciones privadas (quirografarios)

TOTAL  
Colocaciones privadas (con garantía)

TOTAL 7,332,634,024 5,276,773,200 9,225,982,074 4,171,972,700 0 14,626,271,384 -  
269,207,202 0 11,986,972,546 11,485,595,000 0 66,928,958,524  
Total bursátiles listados en bolsa y colocaciones privadas  
Institución Extranjera (Si/No) Fecha de firma/contrato Fecha de vencimiento Tasa de  
interés y/o sobretasa Denominación [eje]  
Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro]  
Intervalo de tiempo [eje] Intervalo de tiempo [eje]  
Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro]  
Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro] Año actual [miembro] Hasta 1 año  
[miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años  
o más [miembro]  
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo [sinopsis]  
Otros pasivos circulantes y no circulantes con costo

TOTAL  
Total otros pasivos circulantes y no circulantes con costo  
Institución Extranjera (Si/No) Fecha de firma/contrato Fecha de vencimiento Tasa de  
interés y/o sobretasa Denominación [eje]  
Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro]  
Intervalo de tiempo [eje] Intervalo de tiempo [eje]  
Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro]  
Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro] Año actual [miembro] Hasta 1 año  
[miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años  
o más [miembro]  
Proveedores [sinopsis]  
Proveedores

TOTAL  
Total proveedores  
Institución Extranjera (Si/No) Fecha de firma/contrato Fecha de vencimiento Tasa de  
interés y/o sobretasa Denominación [eje]  
Moneda nacional [miembro] Moneda extranjera [miembro]  
Intervalo de tiempo [eje] Intervalo de tiempo [eje]  
Año actual [miembro] Hasta 1 año [miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro]  
Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años o más [miembro] Año actual [miembro] Hasta 1 año  
[miembro] Hasta 2 años [miembro] Hasta 3 años [miembro] Hasta 4 años [miembro] Hasta 5 años  
o más [miembro]  
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo [sinopsis]  
Otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN  
FINANCIERA**

PAGINA 209 / 20

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

## TOTAL

Total otros pasivos circulantes y no circulantes sin costo

Total de créditos	8,712,349,274.86	6,395,054,924.04	9,599,523,536.64	4,515,224,719.43
	2,434,054,215.30	17,838,756,904.83	2,866,934,706.18	62,126,966.22
	11,523,184,216.24	97,449,635.19	67,763,141,480.45	12,022,473,479.02

## Comentarios:

Las divisas se estan valorizando al T.C. 20.8829

El monto en divisas de las monedas extranjeras 4,517,347,230.67 usd

---

---

Informe Trimestral de Derivados, diciembre 2024

De conformidad con lo establecido en los oficios 151/13304/2008 y 151/13320/2008, emitidos el 25 de noviembre de 2008, y como complemento a la información que la EMISORA pública trimestralmente sobre sus exposiciones en operaciones con instrumentos derivados, se informa lo siguiente:

Banco Mercantil del Norte, como institución financiera, debe cumplir con la regulación establecida por las autoridades reguladoras a través de diversas Leyes, Circulares y Reglamentos.

En cumplimiento a dichas disposiciones, Banorte revisa semestralmente los riesgos y objetivos de los productos derivados.

Para llevar a cabo las operaciones de derivados la Institución cuenta con una estructura de control interno que actúa de la siguiente forma:

Administración de Riesgos.

Órganos Facultados.

Para una adecuada administración de Riesgos de la Institución, el Consejo de Administración constituyó desde 1997, el Comité de Políticas de Riesgo (CPR) cuyo objeto es administrar los riesgos a que se encuentra expuesta la Institución, así como vigilar que la realización de operaciones se apegue a los objetivos, políticas y procedimientos establecidos por la Institución.

Asimismo el CPR vigila los límites globales de exposición de riesgo aprobados por el Consejo de Administración y aprueba los límites específicos para exposición a los distintos tipos de riesgo.

El CPR está integrado por miembros propietarios del Consejo de Administración, el Director General de la EMISORA, los Directores Generales de las Entidades que dependen de la EMISORA, así como el Director General de Administración Integral de Riesgos y el Director General de Auditoría, participando este último con voz, pero sin voto.

Para el adecuado desempeño de su objeto, el CPR cuenta, entre otras, con las siguientes funciones:

1. Proponer para aprobación del Consejo de Administración:

- Los objetivos, lineamientos y políticas para la administración integral de riesgos.
- Los límites globales para exposición al riesgo.
- Los mecanismos para la implantación de acciones correctivas.
- Los casos ó circunstancias especiales en los cuales se pueden exceder tanto los límites globales como los específicos.

2. Aprobar y revisar cuando menos una vez al año:

- Los límites específicos para riesgos discretionales, así como los niveles de tolerancia para riesgos no discretionales.
  - La metodología y procedimientos para identificar, medir, vigilar, limitar,
-

---

controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se encuentra expuesta la institución.

• Los modelos, parámetros y escenarios utilizados para llevar a cabo la valuación, medición y el control de los riesgos que proponga la unidad para la administración integral de riesgos.

3. Aprobar :

• Las metodologías para la identificación, valuación, medición y control de los riesgos de las nuevas operaciones, productos y servicios que la institución pretenda ofrecer al mercado.

• Las acciones correctivas propuestas por la unidad para la administración integral de riesgos.

• Los manuales para la administración integral de riesgos.

• La evaluación técnica de los aspectos de la Administración Integral de Riesgos

4. Designar y remover al responsable de la unidad para la administración integral de riesgos, misma que se ratifica por el Consejo de Administración.

5. Informar al Consejo, cuando menos trimestralmente, la exposición al riesgo y sus posibles efectos negativos, así como el seguimiento a los límites y niveles de tolerancia.

6. Informar al Consejo sobre las acciones correctivas implementadas.

Control interno general.

Las actividades y responsabilidades del personal de operación y de apoyo están adecuadamente definidas y asignadas a las direcciones correspondientes.

Los manuales de operación y control se establecen por escrito y se dan a conocer al personal de operación y apoyo, de tal forma que permitan la correcta ejecución de sus funciones en cada una de las áreas involucradas tales como: crédito, promoción, operación, registro, confirmación, valuación, liquidación, contabilización y seguimiento de todas las operaciones concertadas.

El área de Crédito establece los criterios internos para un adecuado análisis, evaluación, selección y aprobación de límites a los clientes que desean participar en la compra o venta de instrumentos financieros derivados.

Existen procedimientos que aseguran que las operaciones concertadas se encuentran amparadas por un contrato marco suscrito, que están debidamente documentadas, confirmadas y registradas, asegurando que los instrumentos financieros y sus derivados aprobados por el Director General cuentan con un adecuado soporte operacional para su funcionamiento y control.

Asimismo se mantiene una función de auditoría mediante la cual periódicamente se revisa el cumplimiento de las políticas y procedimientos de operación y de control interno, así como una adecuada documentación de las operaciones.

Los sistemas de procesamiento de datos, de administración de riesgos y de los modelos de valuación, son respaldados de forma sincronizada, lo que permite la recuperación de datos y aplicativos.

Seguimiento.

---

---

El área de seguimiento de riesgos tiene acceso permanente a los sistemas de operación y apoyo para medir y evaluar los riesgos provenientes de las operaciones, y provee a la Dirección General y al Consejo de Administración reportes debidamente verificados que muestren correcta y oportunamente los riesgos tomados por la institución.

Operación, Registro y Verificación.

Los manuales de operación y control contienen políticas, procedimientos y mecanismos tales como grabaciones telefónicas y confirmaciones recíprocas por escrito de todos los términos acordados entre las partes para asegurar la veracidad y autenticidad de las operaciones concertadas. Las operaciones no confirmadas, así como las no reportadas por los operadores dentro de un plazo máximo de 24 horas, se investigan de forma inmediata, se registran una vez aclaradas y se determinan las acciones correctivas conducentes; asimismo se realizan las acciones necesarias para evitar la reincidencia de este tipo de irregularidades.

Todas las confirmaciones son ejecutadas por el personal de apoyo y son los únicos que pueden recibir las confirmaciones de las contrapartes, las cuales son cotejadas debidamente con los reportes del personal de operación, y en caso de duda se aclara con la grabación del día.

La Institución mantiene procedimientos para verificar en forma sistemática que durante la vigencia de las operaciones, éstas se encuentren debidamente amparadas por un contrato marco, registradas, contabilizadas, confirmadas e incluidas en todos los reportes.

Valuación.

Los modelos de valuación y de medición de riesgos son validados periódicamente por expertos internos y externos independientes de los que desarrollaron dichos modelos y del personal de operación.

El área de seguimiento de riesgos recaba directamente información de fuentes externas confiables que le permitan valorar las operaciones del portafolio vigente.

Contabilidad.

El personal de apoyo verifica su registro con el Front Office, con la información de Middle Office y compara ambas bases de datos con la contabilidad.

Las operaciones se contabilizan de acuerdo a las normas establecidas por las autoridades.

Las liquidaciones son hechas por el personal de apoyo bajo instrucciones debidamente autorizadas, montos verificados y con la confirmación de las contrapartes.

Los manuales de operación y control contienen procedimientos escritos para investigar las operaciones no cubiertas por parte de la institución y/o por la clientela, y reportan a la Dirección sus resultados para establecer las acciones correctivas correspondientes, manteniendo registros sobre su investigación de una manera sistemática.

Garantías.

---

---

Los manuales de operación y control incluyen procedimientos escritos que permiten definir, en su caso, las garantías a establecerse en este tipo de operaciones.

Jurídico.

La Institución cuenta con procedimientos para verificar los contratos marco (ISDA), fichas y demás formatos que obliguen a la institución y a la contraparte al debido cumplimiento de sus obligaciones antes de que sean firmados.

Operaciones con Derivados

i) Objetivos Productos Derivados.

1) Utilizar los instrumentos financieros derivados para reducir los riesgos a los que se encuentran expuestos los distintos portafolios del Grupo Financiero BANORTE ante expectativas de movimientos en las variables financieras exógenas.

2) Ofrecer a nuestros clientes, instrumentos financieros derivados y estructurados como productos de cobertura y/o inversión.

3) Utilizar los instrumentos derivados de tasas de interés tales como futuros de TIIE28, CETE 91, M10 y M20 así como swaps y opciones de tasas de interés y tipo de cambio como medio para aprovechar oportunidades de intermediación y arbitraje generadas por coyunturas en los mercados.

Procedimientos

Los principales procedimientos para la operación de derivados son:

1) Concertación y Registro en el Sistema: a cargo de la Dirección General de Tesorería y la Dirección General de Banca Mayorista.

2) Confirmación y Liquidación: a cargo de Dirección Ejecutiva de Operaciones  
Registro Contable: a cargo Dirección Ejecutiva de Operaciones, quien a su vez elabora la valuación diaria.

Las áreas de control que apoyan la operación con derivados son:

Administración de Riesgos: Principalmente a través del seguimiento de límites de VaR y contraparte.

Auditoría: Por medio de revisiones periódicas a los procesos y de soporte al Comité de Auditoría.

Contraloría: Mediante el aseguramiento del Control Interno.

Jurídico: Apoyando en la revisión y actualización de contratos.

Los detalles para la operación se encuentran en los manuales específicos para cada función.

Instrumentos Derivados Operados.

---

- 
- 1.Swaps de Tasa de Interés
  - 2.Futuros de Tasa de Interés
  - 3.Opciones de Tasa de Interés
  - 4.Opciones sobre Swaps de Tasa de Interés
  - 5.Swaps de Divisas
  - 6.Futuros / Forwards de Divisas
  - 7.Opciones sobre Divisas
  8. Notas estructuradas con capital garantizado

#### Estrategias de Operación

##### Negociación.

La emisora participa en el mercado de derivados con fines de negociación y las exposiciones a riesgo generadas computan dentro de su límite global de VaR.

La estrategia de negociación se pone a consideración de manera semanal al Comité de Tesorería del Grupo Financiero el cual analiza los riesgos vigentes y posteriormente decide en consecuencia.

##### Cobertura.

La estrategia de Cobertura se determina de manera anual generalmente y cada vez que las condiciones de mercado lo demanden. Las estrategias de cobertura son puestas a consideración del Comité de Políticas de Riesgo.

Las operaciones de cobertura cumplen con la normatividad aplicable por el Boletín B-5 de CNBV. Esto implica entre otras cosas que la efectividad de la cobertura sea evaluada tanto previo a su concertación (Prospectiva) como posterior a su concertación (Retrospectiva). Estas pruebas se realizan de manera mensual.

##### Contrapartes y Mercados de Negociación.

Las operaciones derivadas se celebran tanto en mercados reconocidos como en OTC.

Toda contraparte con la cual se operan productos derivados es autorizada por los Órganos Facultados de la institución.

Las contrapartes pueden ser Bancos Internacionales, Bancos del País y en menor medida clientes de la institución.

##### Designación de Agente de Cálculo.

La designación del agente de cálculo recae en la contraparte con mayor capital y con la mejor calidad crediticia de acuerdo a las calificaciones de las 3 principales calificadoras.

Para el caso de las operaciones con clientes, Banorte es el agente de cálculo en todos los casos.

---



---

Principales Condiciones o Términos de los Contratos.

Banorte, cuando opera con contrapartes internacionales, utiliza el contrato aprobado por la International Swaps And Derivatives Association (ISDA), mismo que se rige bajo las leyes del estado de Nueva York, EEUA.

Cuando las operaciones se llevan a cabo con contrapartes nacionales, se utiliza un contrato similar al ISDA adaptado a la jurisdicción local, de conformidad con la regulación vigente para este tipo de operaciones.

Todos los contratos por procedimiento interno y por regulación, se revisan por el área Jurídica del Banco.

Políticas de márgenes, colaterales y líneas de Crédito

En las operaciones con intermediarios financieros, se firma un contrato conocido como el Anexo de Crédito (CSA: Credit Support Annex) bajo el cual se establecen las líneas de crédito entre las partes, así como las condiciones bajo las cuales se estarán colateralizando las operaciones celebradas al amparo del contrato ISDA. El colateral se exige cuando la valuación a mercado del total de las operaciones excede la línea de crédito pactada en el contrato. Estas líneas de crédito podrán incrementarse o disminuirse en función a la calificación de las partes.

Para el caso de la operación con clientes, a través de los Órganos Facultados, Banorte otorga líneas de crédito para operar productos derivados o bien, en algunos casos, define un porcentaje de depósito inicial para garantizar las operaciones derivadas que se realicen.

Procesos y niveles de autorización por Tipo de Operación.

Los objetivos se fijan de manera semestral previa autorización del Consejo y el Comité de Políticas de Riesgo (CPR) y su estrategia y seguimiento se lleva a cabo de manera quincenal por el Comité de Posiciones Propias.

ii) Descripción de las Técnicas de Valuación.

Dado que los productos Derivados operados son considerados como convencionales (Plain Vanilla), se utilizan los modelos de valuación estándar contenidos en nuestro sistema de Operación de Derivados (Murex) y Administración de Riesgos (Algorithmics).

Todos los modelos de valuación utilizados por la institución tienen como resultado el valor razonable de las operaciones y son calibrados periódicamente; asimismo, son auditados tanto por auditores internos como externos, así como por las autoridades financieras.

La valuación de las posiciones se lleva a cabo de manera diaria y los insumos utilizados por los sistemas de Operación y de Administración de Riesgos son generados por un proveedor de precios, el cual genera estas curvas en función a las condiciones diarias de los mercados.

---

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 7 / 12

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

Para los instrumentos derivados considerados de cobertura, en todos los casos se aplica el Método de cobertura de Flujo de Efectivo y para la medición de la efectividad se utiliza el Método de Compensación Acumulado; Ambos Métodos aprobados por la normatividad contable vigente. En caso de presentarse ineffectividad en las coberturas, esta es reconocida en los resultados del ejercicio.

Al inicio del cuarto trimestre 2024, Banorte mantenía 134, expedientes de cobertura los cuales su efectividad ha sido cumplida. El grado de efectividad cumplida oscila entre el 85% y 100%, cumpliendo con el rango establecido por las Reglas de Contabilidad vigentes, siendo éstas de 80% a 125%.

iii) Fuentes Internas y Externas de Liquidez.

Las fluctuaciones de mercado pudieran llegar a ocasionar que se presenten llamadas de margen sobre las operaciones derivadas vigentes.

Dado lo anterior, la institución cuenta con diferentes alternativas para el fondeo de dichas llamadas:

En relación a las fuentes internas se cuenta con depósitos líquidos y valores en instituciones del exterior por un valor aproximado de \$ 5,712 millones de dólares, y posiciones en valores en Moneda Nacional por un importe de \$ 111,800 millones de pesos.

En cuanto a fuentes externas, la institución cuenta con líneas de crédito por un monto superior a los 50 mil millones de pesos.

iv) Cambios en la Exposición a los Principales Riesgos.

Al mantener en posición Instrumentos Financieros Derivados OTC, se tiene exposición a Riesgo de Mercado y Riesgo de Crédito.

Para el primer caso mantenemos un límite de exposición con base a Metodología de Valor en Riesgo (VaR), este límite es monitoreado continuamente por el área de Administración de Riesgos.

En el caso del Riesgo de Crédito cada contraparte cuenta con una línea de crédito específica para estas operaciones y se establece un límite de exposición a cada una de ellas.

En el caso de cambios originados por condiciones de mercado, los derivados en tenencia presentaron cambios en su valor razonable, ocasionados por la volatilidad en las variables del mercado tales como tasas de interés, tipos de cambio, etc.

Durante el cuarto trimestre del 2024 se enviaron 8,807 millones de pesos a cuentas de colateral y se recibieron 6,126 millones de pesos aproximadamente. Asimismo, se enviaron 6,753 millones de dólares y se recibieron 6,059 millones de dólares. Siendo 2,392 llamadas a favor de Banorte y 2,451 llamadas a favor de las contrapartes.

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 8 / 12

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

**Incumplimientos de Contrapartes:**

Durante el trimestre no se presentaron incumplimientos de pago en operaciones derivadas con Contrapartes.

Descripción y número de instrumentos financieros derivados que vencieron durante el trimestre.

Durante el cuarto trimestre 2024 se presentaron 2,000 vencimientos anticipados de operaciones Swap de tasa, tipo IRS TIIE y LIBOR.

Revelación de eventualidades que impliquen que el uso de instrumentos financieros derivados difiera de aquél con el que originalmente fueron concebidos.

Actualmente no hay ningún evento relevante que reportar y como se señala en el presente informe, en la sección I) Objetivos de Derivados y en el desarrollo del mismo; los derivados son de uso exclusivo de cobertura y reducción de riesgos a los que están expuestos los distintos portafolios ante expectativas de movimientos en las variables financieras exógenas. Además, poder contar con productos financieros de cobertura y/o inversión que nos solicite nuestra clientela, previa autorización de las autoridades regulatorias y los Órganos internos establecidos.

**V. Información cualitativa.**

DICIEMBRE	cifras en millones de pesos		
Tipo de Derivado	valor o contrato	Fines de Cobertura	u otros fines tales como
negociación	Monto Ncional/	Valor Nominal	Valor del Activo Subyacente/variable de referencia
Residual	Colateral	VALUACIÓN	
líneas de crédito/valores dados en garantías			
DICIEMBRE 2024	SEPTIEMBRE 2024	DICIEMBRE 2024	SEPTIEMBRE 2024
Trimestre	Trimestre	Trimestre	Trimestre

Swaps de Tasa de Interés	Cobertura	102,356	TIIE28 = 10.2450 %
SORF 3M =4.30510 %	TIIE28 = 10.74 %		
SORF 3M =4.59211 %		99,267	
60,156 Efectivo			
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)	Cobertura		18,243 VOLAT = %
VOLAT = %00	Efectivo		
Cross Currency Swaps	Cobertura	22,089	TIIE28 =10.2450 %
SORF 3M =4.30510 %			
TC = 20.8829	TIIE28 =10.74 %		
SORF 3M =4.59211 %			
TC = 19.6921		22,089	
26,630 Valores			
Swaps de Tasa de Interés	Negociación	134,488	TIIE28 = 10.2450 %
%			
SORF 3M =4.30510 %	TIIE28 = 10.74 %		
SORF 3M =4.59211 %		131,054	
143,867 Efectivo			
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)	Negociación		31,537 VOLAT =
15.25 %VOLAT = 16.83 %		2,552	
2,646 Efectivo			
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS)	Negociación	27.475	%VOLAT = 28.22 %00
Efectivo			
Cross Currency Swaps	Negociación	75,471	TIIE28 =10.2450 %

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 9 / 12

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

SORF 3M =4.30510 %	
TC =20.8829 TIIE28 =10.74 %	
SORF 3M =4.59211 %	
TC =19.6921	65,735
66,676 Valores	
Forwards FXNegociación	24,646 TC =20.8829TC =19.6921
10,608	9,848 Efectivo
Opciones FXNegociación2040VOLAT =12.34 %	
TC =20.8829VOLAT =12.34 %	
TC =19.6921	31,025
17,913 Efectivo	
Futuros Mex DerNegociación	1,584 TIIE28 = 10.2450 %TIIE28 =
10.74 %	50,448
22,302 Efectivo y Valores	
 TOTALES 412,454	 412,779350,038

#### IV. ANALISIS DE SENSIBILIDAD.

El análisis de sensibilidad que se presenta a continuación se divide por producto y por Categoría: Negociación y Cobertura. Las posiciones de Negociación afectan directamente en el Estado de Resultados; por otra parte, la valuación de las posiciones de Cobertura se registra en el Capital Contable.

Los resultados se dividieron en 3 escenarios que se describen a continuación:

Escenario Probable: Considera un 10% de cambio en los precios

Escenario Posible: Considera un 25% de cambio en los precios

Escenario Remoto o de Estrés: Considera un 50% de cambio en los precios

Los principales riesgos de mercado identificados son las tasas de interés, el tipo de cambio y la volatilidad.

En el cuadro anexo, se detalla que variable afecta a cada producto y los escenarios se elaboraron estresando cada variable mencionada en el porcentaje señalado.

Los importes representan el cambio en las valuaciones considerando los diferentes escenarios.

#### DERIVADOS DE COBERTURA

Millones de Pesos

##### ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

31 Dic 2024 Disminución 25% Precios Aumento 25% Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 99,267-690690

Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 000

Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio 22,089-110110

TOTAL 121,356

-800

800

BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04**

AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE  
INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 10 / 12

**CONSOLIDADO**

**Impresión Final**

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

31 Dic 2024 Disminución 50% Precios Aumento 50% Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 99,267-1,3711,371

Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 000

Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio 22,089-9494

TOTAL 121,356-1,4641,464

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

31 Dic 2024 Disminución 50% Precios Aumento 50% Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 99,267-1,3711,371

Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 000

Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio 22,089-9494

TOTAL 121,356-1,464

1,464

DERIVADOS DE NEGOCIACIÓN

Millones de Pesos

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 11 / 12

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

## ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTOEXPOSICIÓNVALUACIÓN AL

31 Dic 2024Disminución 10% PreciosAumento 10% Precios

Swaps de Tasa de InterésTasas de Interés131,054.2955-55  
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)Tasas y Volatilidad2,552.113-3  
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS)Tasas y Volatilidad0.0000  
Cross Currency SwapsTasas, Tipo de Cambio65,735.32-321321  
Forwards FXTipo de Cambio10,608.17-151151  
Opciones FXTipo de Cambio y Volatilidad31,024.93-6464  
FX SwapsTipo de Cambio27,532.77-1919  
CDSTasas3,088.76-11  
OPT EQTasas18,242.6742-42  
Futuros Mex DerTasas de Interés1,584.0000

TOTAL291,423.02-455.13455.13

## ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTOEXPOSICIÓNVALUACIÓN AL

31 Dic 2024Disminución 25% PreciosAumento 25% Precios

Swaps de Tasa de InterésTasas de Interés131,054138-138  
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)Tasas y Volatilidad2,5527-7  
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS)Tasas y Volatilidad000  
Cross Currency SwapsTasas, Tipo de Cambio65,735-802802  
Forwards FXTipo de Cambio10,608-377377  
Opciones FXTipo de Cambio y Volatilidad31,025-159159  
FX SwapsTipo de Cambio27,533-4848  
CDSTasas3,089-22  
OPT EQTasas18,243105-105  
Futuros Mex DerTasas de Interés1,58400

TOTAL291,423.02-1,137.831,137.83

## ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTOEXPOSICIÓNVALUACIÓN AL

31 Dic 2024Disminución 50% PreciosAumento 50% Precios

Swaps de Tasa de InterésTasas de Interés131,054276-276  
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)Tasas y Volatilidad2,55215-15  
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS)Tasas y Volatilidad000  
Cross Currency SwapsTasas, Tipo de Cambio65,735-1,6041,604  
Forwards FXTipo de Cambio10,608-754754  
Opciones FXTipo de Cambio y Volatilidad31,025-318318  
FX SwapsTipo de Cambio27,533-9696  
CDSTasas3,089-44  
OPT EQTasas18,243210-210  
Futuros Mex DerTasas de Interés1,58400

TOTAL291,423.02-2,275.662,275.66

Las operaciones con instrumentos derivados que tiene BANORTE son principalmente para cobertura de riesgo de tasa de interés y divisas, tanto de su portafolio crediticio a tasa fija como de sus pasivos denominados en moneda extranjera. En este sentido, las posiciones primarias, activas y pasivas, compensan las

# BOLSA MEXICANA DE VALORES, S.A.B. DE C.V.

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **04** AÑO: **2024**

**BANCO MERCANTIL DEL NORTE,  
S.A., INSTITUCION DE BANCA  
MULTIPLE, GRUPO FINANCIERO  
BANORTE**

**INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS**

PAGINA 12 / 12

**CONSOLIDADO**

**INFORMACIÓN DICTAMINADA**

**Impresión Final**

---

valuaciones de los derivados de cobertura. Adicionalmente Banorte participa activamente en la terminación anticipada de derivados con el objetivo de rebalancear su portafolio, disminuir el riesgo crediticio y optimizar el uso adecuado del capital.

Todos los derivados se valúan a su valor justo de mercado y su valuación es registrada en el rubro del balance correspondiente. Dichas valuaciones se informan oportunamente en el reporte de resultados trimestral de GFNORTE. Asimismo, constantemente se informa a Banco de México sobre el desempeño de las posiciones derivadas del banco.

Las variaciones por valuación a mercado (mark to market) de los instrumentos derivados de cobertura impactan de manera positiva o negativa el capital del Grupo, dependiendo de las condiciones de mercado, lo cual se refleja en el índice de capitalización regulatorio que publica Banorte en forma trimestral.

Banorte no tiene presencia significativa en el mercado como contraparte de empresas en operaciones de derivados. Asimismo, el banco continúa con su compromiso de informar a las autoridades y a los mercados financieros de manera oportuna y transparente sobre la evolución de sus exposiciones a este tipo de instrumentos para efectos de cobertura y negociación.