

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

BALANCE GENERAL DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO

AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

CONSOLIDADO

Impresión Final

(PESOS)

CUENTA	SUB-CUENTA	SUB-SUBCUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	CIERRE PERIODO ACTUAL IMPORTE	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR IMPORTE
10000000			A C T I V O	1,003,030,672,787	993,167,555,701
10010000			DISPONIBILIDADES	65,822,096,586	90,726,657,932
10050000			CUENTAS DE MARGEN (DERIVADOS)	2,634,659,959	513,476,099
10100000			INVERSIONES EN VALORES	276,846,254,532	271,938,181,146
	10100100		Títulos para negociar	159,893,917,029	155,284,512,935
	10100200		Títulos disponibles para la venta	110,749,957,353	108,975,708,009
	10100300		Títulos conservados a vencimiento	6,202,380,150	7,677,960,202
10150000			DEUDORES POR REPORTE (SALDO DEUDOR)	222,451	16,124,735
10200000			PRÉSTAMO DE VALORES	0	0
10250000			DERIVADOS	20,567,976,467	20,779,442,929
	10250100		Con fines de negociación	20,351,575,065	20,703,184,244
	10250200		Con fines de cobertura	216,401,402	76,258,685
10300000			AJUSTES DE VALUACIÓN POR COBERTURA DE ACTIVOS FINANCIEROS	106,047,631	120,792,517
10400000			TOTAL DE CARTERA DE CRÉDITO NETO	580,346,600,353	533,050,732,168
10450000			CARTERA DE CRÉDITO NETA	578,952,753,021	531,885,275,123
10500000			CARTERA DE CRÉDITO VIGENTE	583,853,483,921	534,289,368,797
	10500100		Créditos comerciales	365,648,667,776	349,234,314,629
		10500101	Actividad empresarial o comercial	208,716,665,267	197,537,897,600
		10500102	Entidades financieras	23,537,995,338	18,070,535,760
		10500103	Entidades gubernamentales	133,394,007,171	133,625,881,269
	10500200		Créditos de consumo	93,999,282,428	78,763,041,799
	10500300		Créditos a la vivienda	124,205,533,717	106,292,012,369
10550000			CARTERA DE CRÉDITO VENCIDA	10,598,033,279	12,368,860,675
	10550100		Créditos vencidos comerciales	5,569,827,749	7,924,879,176
		10550101	Actividad empresarial o comercial	5,569,752,658	7,581,046,949
		10550102	Entidades financieras	75,091	343,832,227
		10550103	Entidades gubernamentales	0	0
	10550200		Créditos vencidos de consumo	3,866,710,700	3,281,477,930
	10550300		Créditos vencidos a la vivienda	1,161,494,830	1,162,503,569
10600000			ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS	-15,498,764,179	-14,772,954,349
10650000			DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS (NETO)	1,393,847,332	1,165,457,045
10700000			DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS	1,393,847,332	1,165,457,045
10750000			ESTIMACIÓN POR IRRECUPERABILIDAD O DIFÍCIL COBRO	0	0
10800000			BENEFICIOS POR RECIBIR EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN	152,222,325	152,842,917
10850000			OTRAS CUENTAS POR COBRAR (NETO)	26,518,872,423	28,205,859,027
10900000			BIENES ADJUDICADOS (NETO)	791,136,761	1,654,254,854
10950000			INMUEBLES, MOBILIARIO Y EQUIPO (NETO)	12,305,576,134	11,896,384,889
11000000			INVERSIONES PERMANENTES	119,233,365	13,031,398,721
11050000			ACTIVOS DE LARGA DURACIÓN DISPONIBLES PARA LA VENTA	0	0
11100000			IMPUESTOS Y PTU DIFERIDOS (NETO)	3,650,671,189	3,267,975,028
11150000			OTROS ACTIVOS	13,169,102,611	17,813,432,738
	11150100		Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles	10,804,969,699	14,371,104,168
	11150200		Otros activos a corto y largo plazo	2,364,132,912	3,442,328,570
20000000			P A S I V O	915,479,762,448	883,874,501,861
20050000			CAPTACIÓN TRADICIONAL	614,624,889,625	579,386,549,581
	20050100		Depósitos de exigibilidad inmediata	369,294,547,987	353,621,360,257
	20050200		Depósitos a plazo	242,580,190,401	225,765,189,324
		20050201	Del público en general	227,186,437,279	224,697,610,411
		20050202	Mercado de dinero	15,393,753,122	1,067,578,913
	20050300		Títulos de crédito emitidos	2,750,151,237	0
20100000			PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS	17,642,200,168	14,611,731,210
	20100100		De exigibilidad inmediata	1,590,634,805	33,059
	20100200		De corto plazo	7,556,609,010	7,018,325,268
	20100300		De largo plazo	8,494,956,353	7,593,372,883
20150000			VALORES ASIGNADOS POR LIQUIDAR	0	0
20200000			ACREEDORES POR REPORTE	218,158,082,777	216,287,706,390
20250000			PRÉSTAMO DE VALORES	0	0
20300000			COLATERALES VENDIDOS O DADOS EN GARANTÍA	278	0
	20300100		Reportos (Saldo Acreedor)	278	0
	20300200		Préstamo de valores	0	0

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

BALANCE GENERAL DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO

AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

CONSOLIDADO

Impresión Final

(PESOS)

CUENTA	SUB-CUENTA	SUB-SUBCUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	CIERRE PERIODO ACTUAL IMPORTE	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR IMPORTE
	20300300		Derivados	0	0
	20300400		Otros colaterales vendidos	0	0
20350000			DERIVADOS	25,996,527,596	28,786,281,837
	20350100		Con fines de negociación	19,444,723,559	21,960,984,918
	20350200		Con fines de cobertura	6,551,804,037	6,825,296,919
20400000			AJUSTES DE VALUACIÓN POR COBERTURA DE PASIVOS FINANCIEROS	0	0
20450000			OBLIGACIONES EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN	0	0
20500000			OTRAS CUENTAS POR PAGAR	25,218,010,838	26,222,114,045
	20500100		Impuestos a la utilidad por pagar	1,142,882,454	1,090,810,697
	20500200		Participación de los trabajadores en las utilidades por pagar	221,760,033	206,238,574
	20500300		Aportaciones para futuros aumentos de capital pendientes de formalizar por su órgano de gobierno	0	0
	20500400		Acreedores por liquidación de operaciones	6,827,653,591	11,086,238,387
	20500500		Acreedores por cuentas de margen	0	0
	20500900		Acreedores por colaterales recibidos en efectivo	3,109,901,528	1,513,358,621
	20500600		Acreedores diversos y otras cuentas por pagar	13,915,813,232	12,325,467,766
20550000			OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN	13,733,328,504	17,820,890,681
20600000			IMPUESTOS Y PTU DIFERIDOS (NETO)	0	0
20650000			CRÉDITOS DIFERIDOS Y COBROS ANTICIPADOS	106,722,662	759,228,117
30000000			CAPITAL CONTABLE	87,550,910,339	109,293,053,840
30050000			CAPITAL CONTRIBUIDO	18,398,876,614	31,935,991,207
	30050100		Capital social	18,105,040,212	20,074,251,668
	30050200		Aportaciones para futuros aumentos de capital formalizadas por su órgano de gobierno	0	0
	30050300		Prima en venta de acciones	293,836,402	11,861,739,539
	30050400		Obligaciones subordinadas en circulación	0	0
30100000			CAPITAL GANADO	69,152,025,657	77,347,240,167
	30100100		Reservas de capital	13,013,241,380	11,508,805,565
	30100200		Resultado de ejercicios anteriores	49,462,192,384	60,074,968,830
	30100300		Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	-752,442,355	-768,032,350
	30100400		Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	-1,982,378,098	-1,770,180,180
	30100500		Efecto acumulado por conversión	1,544,045,171	1,680,309,635
	30100600		Resultado por tenencia de activos no monetarios	-628,839,059	-253,146,018
	30100700		Resultado neto	8,496,206,234	6,874,514,685
30030000			PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA	8,068	9,822,466
40000000			CUENTAS DE ORDEN	1,075,794,027,615	962,192,002,550
40050000			Avales otorgados	0	0
40100000			Activos y pasivos contingentes	73,433,798	33,066,802
40150000			Compromisos crediticios	217,510,384,913	170,474,704,004
40200000			Bienes en fideicomiso o mandato	292,721,596,332	330,335,792,079
	40200100		Fideicomisos	279,573,969,073	320,511,364,696
	40200200		Mandatos	13,147,627,259	9,824,427,383
40300000			Bienes en custodia o en administración	359,765,686,632	322,923,652,487
40350000			Colaterales recibidos por la entidad	97,317,074,801	65,935,363,014
40400000			Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad	30,833,306,556	6,975,103,245
40450000			Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros	77,102,378,936	65,031,341,468
40500000			Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida	470,165,647	482,979,451
40550000			Otras cuentas de registro	0	0

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02**

AÑO: **2017**

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

ESTADO DE RESULTADOS DE INSTITUCIONES DE CRÉDITO

CONSOLIDADO

DEL 1 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

(PESOS)

Impresión Final

CUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	TRIMESTRE AÑO ACTUAL	TRIMESTRE AÑO ANTERIOR
		IMPORTE	IMPORTE
50050000	Ingresos por intereses	45,488,321,419	32,708,678,875
50100000	Gastos por intereses	18,753,571,868	10,329,979,186
50150000	Resultado por posición monetaria neto (margen financiero)	0	0
50200000	MARGEN FINANCIERO	26,734,749,551	22,378,699,689
50250000	Estimación preventiva para riesgos crediticios	7,204,558,604	6,634,683,999
50300000	MARGEN FINANCIERO AJUSTADO POR RIESGOS CREDITICIOS	19,530,190,947	15,744,015,690
50350000	Comisiones y tarifas cobradas	8,838,498,575	7,362,368,600
50400000	Comisiones y tarifas pagadas	2,943,431,260	2,083,695,706
50450000	Resultado por intermediación	1,404,260,003	858,545,597
50500000	Otros ingresos (egresos) de la operación	879,812,537	1,054,576,695
50600000	Gastos de administración y promoción	15,865,484,159	14,470,308,688
50650000	RESULTADO DE LA OPERACIÓN	11,843,846,643	8,465,502,188
51000000	Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas y asociadas	31,021,314	654,461,153
50820000	RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD	11,874,867,957	9,119,963,341
50850000	Impuestos a la utilidad causados	3,049,480,504	2,218,975,434
50900000	Impuestos a la utilidad diferidos (netos)	-408,659,762	-26,472,491
51100000	RESULTADO ANTES DE OPERACIONES DISCONTINUADAS	8,416,727,691	6,874,515,416
51150000	Operaciones discontinuadas	79,479,244	0
51200000	RESULTADO NETO	8,496,206,935	6,874,515,416
51250000	Participación no controladora	701	731
51300000	Resultado neto incluyendo participación de la controladora	8,496,206,234	6,874,514,685

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

CONSOLIDADO

(PESOS)

Impresión Final

			AÑO ACTUAL	AÑO ANTERIOR
CUENTA	SUB-CUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	IMPORTE	IMPORTE
820101000000		Resultado neto	8,496,206,234	6,874,514,685
820102000000		Ajustes por partidas que no implican flujo de efectivo:	1,767,981,227	2,812,048,285
	820102040000	Pérdidas por deterioro o efecto por reversión del deterioro asociados a actividades de inversión	0	0
	820102110000	Depreciaciones de inmuebles, mobiliario y equipo	764,595,835	544,225,563
	820102120000	Amortizaciones de activo intangibles	0	0
	820102060000	Provisiones	-2,503,213,500	676,835,950
	820102070000	Impuestos a la utilidad causados y diferidos	3,458,140,263	2,245,447,925
	820102080000	Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas y asociadas	-31,020,613	-654,461,153
	820102090000	Operaciones discontinuadas	79,479,242	0
	820102900000	Otros	0	0
		Actividades de operación		
	820103010000	Cambio en cuentas de margen	-449,198,893	-422,399,712
	820103020000	Cambio en inversiones en valores	12,909,142,145	-59,755,052,758
	820103030000	Cambio en deudores por reporto	-128,562	476,550,092
	820103040000	Cambio en préstamo de valores (activo)	0	0
	820103050000	Cambio en derivados (activo)	20,536,621,930	-1,924,656,669
	820103060000	Cambio de cartera de crédito (neto)	-26,548,921,543	-23,298,865,266
	820103070000	Cambio en derechos de cobro adquiridos (neto)	6,200,187	210,932,894
	820103080000	Cambio en beneficios por recibir en operaciones de bursatilización	3,225,643	31,613,113
	820103090000	Cambio en bienes adjudicados (neto)	430,739,431	149,131,893
	820103100000	Cambio en otros activos operativos (neto)	14,442,191,382	-5,244,289,080
	820103110000	Cambio en captación tradicional	38,869,436,567	14,150,795,405
	820103120000	Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos	-3,601,901,387	-344,871,784
	820103130000	Cambio en acreedores por reporto	-16,331,698,334	45,154,966,161
	820103140000	Cambio en préstamo de valores (pasivo)	0	0
	820103150000	Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía	-844	-1,310,449
	820103160000	Cambio en derivados (pasivo)	-20,958,523,942	2,021,094,263
	820103170000	Cambio en obligaciones en operaciones de bursatilización	0	0
	820103180000	Cambio en obligaciones subordinadas con características de pasivo	-7,759,397,560	410,981,524
	820103190000	Cambio en otros pasivos operativos	-5,782,431,881	2,825,349,606
	820103200000	Cambio en instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de operación)	-2,146,271,448	990,225,187
	820103230000	Cobros de impuestos a la utilidad (devoluciones)	0	0
	820103240000	Pagos de impuestos a la utilidad	-3,789,334,431	-2,024,846,257
	820103900000	Otros	-59,254,839	0
820103000000		Flujos netos de efectivo de actividades de operación	-229,506,379	-26,594,651,837
		Actividades de inversión		
	820104010000	Cobros por disposición de inmuebles, mobiliario y equipo	49,013,602	233,131,460
	820104020000	Pagos por adquisición de inmuebles, mobiliario y equipo	-1,224,306,904	-1,258,679,935
	820104030000	Cobros por disposición de subsidiarias y asociadas	3,195,103,674	2,000,000
	820104040000	Pagos por adquisición de subsidiarias y asociadas	0	0
	820104050000	Cobros por disposición de otras inversiones permanentes	0	0
	820104060000	Pagos por adquisición de otras inversiones permanentes	0	-1,501,165
	820104070000	Cobros de dividendos en efectivo	1,213,683,496	1,122,209,448
	820104080000	Pagos por adquisición de activos intangibles	0	0
	820104090000	Cobros por disposición de activos de larga duración disponibles para la venta	0	0
	820104100000	Cobros por disposición de otros activos de larga duración	0	0
	820104110000	Pagos por adquisición de otros activos de larga duración	0	0
	820104120000	Cobros asociados a instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de inversión)	0	0
	820104130000	Pagos asociados a instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de inversión)	0	0
	820104900000	Otros	0	0
820104000000		Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	3,233,493,868	97,159,808
		Actividades de financiamiento		
	820105010000	Cobros por emisión de acciones	0	0
	820105020000	Pagos por reembolsos de capital social	0	0
	820105030000	Pagos de dividendos en efectivo	-13,200,000,000	0
	820105040000	Pagos asociados a la recompra de acciones propias	0	0
	820105050000	Cobros por la emisión de obligaciones subordinadas con características de capital	0	0
	820105060000	Pagos asociados a obligaciones subordinadas con características de capital	0	0
	820105900000	Otros	0	0
820105000000		Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento	-13,200,000,000	0

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

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

AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

CONSOLIDADO

Impresión Final

(PESOS)

			AÑO ACTUAL	AÑO ANTERIOR
CUENTA	SUB-CUENTA	CUENTA / SUBCUENTA	IMPORTE	IMPORTE
820100000000		Incremento o disminución neta de efectivo y equivalentes de efectivo	68,174,950	-16,810,929,059
820400000000		Efectos por cambios en el valor del efectivo y equivalentes de efectivo	-90,302,263	80,839,817
820200000000		Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del periodo	65,844,223,899	107,456,747,174
820000000000		Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	65,822,096,586	90,726,657,932

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: **02** AÑO: **2017**

ESTADO DE VARIACIONES EN EL CAPITAL CONTABLE DE INSTITUCIONES DE
CRÉDITO
 AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016
(PESOS)

CONSOLIDADO
Impresión Final

Concepto	Capital contribuido				Capital Ganado							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	Obligaciones subordinadas en circulación	Reservas de capital	Resultado de ejercicios anteriores	Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	Efecto acumulado por conversión	Resultado por tenencia de activos no monetarios	Resultado neto		
Saldo al inicio del periodo	18,105,040,212	0	71,836,402	0	11,508,805,565	50,214,941,469	-1,645,136,931	-2,130,995,946	1,984,775,601	-376,813,829	15,044,358,150	9,825,029	92,786,635,722
MOVIMIENTOS INHERENTES A LAS DECISIONES DE LOS PROPIETARIOS													
Suscripción de acciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Capitalización de utilidades	0	0	0	0	0	15,044,358,150	0	0	0	0	-15,044,358,150	0	0
Constitución de reservas	0	0	0	0	1,504,435,815	-1,504,435,815	0	0	0	0	0	0	0
Traspaso del resultado neto a resultado de ejercicios anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pago de dividendos	0	0	0	0	0	-13,200,000,000	0	0	0	0	0	0	-13,200,000,000
Otros.	0	0	222,000,000	0	0	-364,851,127	0	0	0	0	0	0	-142,851,127
Total por movimientos inherentes a las decisiones de los propietarios	0	0	222,000,000	0	1,504,435,815	-24,928,792	0	0	0	0	-15,044,358,150	0	-13,342,851,127
MOVIMIENTOS INHERENTES AL RECONOCIMIENTO DE LA UTILIDAD INTEGRAL													
Resultado neto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,496,206,234	0	8,496,206,234
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	0	0	0	0	0	0	892,694,576	0	0	0	0	0	892,694,576
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo.	0	0	0	0	0	0	0	148,617,848	0	0	0	0	148,617,848
Efecto acumulado por conversión	0	0	0	0	0	0	0	0	-440,730,430	0	0	0	-440,730,430
Resultado por tenencia de activos no monetarios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	-727,820,293	0	0	0	-252,025,230	0	-9,816,961	-989,662,484
Total de los movimientos inherentes al reconocimiento de la utilidad integral	0	0	0	0	0	-727,820,293	892,694,576	148,617,848	-440,730,430	-252,025,230	8,496,206,234	-9,816,961	8,107,125,744
Saldo al final del periodo	18,105,040,212	0	293,836,402	0	13,013,241,380	49,482,192,384	-752,442,355	-1,982,378,098	1,544,045,171	-628,839,059	8,496,206,234	8,068	87,550,910,339

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

**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 / 4

CONSOLIDADO

Impresión Final

GFNORTE REPORTA RESULTADO NETO
DE \$5,680 MILLONES EN EL SEGUNDO TRIMESTRE,
23% SUPERIOR AL AÑO ANTERIOR

oLa cartera de crédito vigente alcanzó 593,916 mdp, lo que significó un aumento anual de 13%.

oAvance importante en prácticamente todos los segmentos: en crédito automotriz y tarjeta de crédito crecimiento anual de 25%, nómina 20%, hipotecario 19%, corporativo 17%.

oEl Índice de Cartera Vencida (ICV) bajó a 1.8% el segundo trimestre de 2017, respecto al 2.3% en el mismo periodo del año previo.

oLa captación tradicional creció 11% en el último año, al ascender a 550,909 mdp.

oLa utilidad de las subsidiarias del grupo potenciaron su crecimiento, al registrar los principales negocios tasas superiores al 20%.

oSólidos indicadores clave para el segundo trimestre de 2017: el Retorno Sobre Capital (ROE) aumentó de 13.8% a 16.4%; el Retorno sobre Activos (ROA) de 1.5% a 1.8%; el Índice de Eficiencia mejora de 43.8% a 41.9%.

oEl Índice de Capitalización (ICAP) se ubicó en 15.1% -superior al nivel mínimo de 10.5% requerido por las autoridades financieras.

GFNORTE REPORTA RESULTADO NETO
DE \$5,680 MILLONES EN EL SEGUNDO TRIMESTRE,
23% SUPERIOR AL AÑO ANTERIOR

- Siete trimestres consecutivos con crecimiento de doble dígito en su resultado neto
- En el semestre, el Resultado Neto sumó 11,207 mdp, un crecimiento de 23.3% respecto al mismo semestre del año pasado.

Ciudad de México, a 20 de julio de 2017.- Como resultado de una estrategia adecuada de largo plazo y una sana diversificación del negocio bancario, Grupo Financiero Banorte (GFNorte) sumó una utilidad neta de 5,680 millones de pesos (mdp) en el segundo trimestre de este año, 23% superior a lo registrado en el mismo periodo del año previo. En el semestre, el resultado neto ascendió a 11,207 mdp, lo que también representó un aumento de 23.3% respecto al primer semestre del año anterior; con este resultado, Banorte suma siete trimestres consecutivos con crecimientos de doble dígito.

"Estos resultados demuestran que seguimos no solo cumpliendo, sino superando los objetivos planteados en nuestra visión 20/20 de ser el mejor grupo financiero de México, para clientes, inversionistas y colaboradores", destacó Marcos Ramírez Miguel, Director General de GFNorte.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

**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 2 / 4

CONSOLIDADO

Impresión Final

Los indicadores de rentabilidad reflejaron la implementación de mejoras estratégicas: el Margen de Intermediación (MIN) pasó de 4.6% a 5.4% en el periodo de comparación; el Retorno Sobre Capital (ROE) alcanzó 16.4%, contra 13.8% de hace un año, mientras que el Retorno sobre Activos (ROA) creció de 1.5% a 1.8%.

Principales cifras de GFNorte2T16*2T17*Variación

%1S16*1S17Variación

%

Utilidad Neta4,6265,680239,08811,20723

Margen Financiero12,40415,2892325,76330,84419.7

Resultado Neto de la Operación5,9007,4942711,49515,04230.8

Cartera Vigente525,778593,91613

Eficiencia43.8%41.9%45.3%43.2%

ROE13.8%16.4%13.5%16.1%

ROA1.5%1.8%1.5%1.8%

*Cifras en millones de pesos

En comparación con el segundo trimestre de 2016 se observaron importantes crecimientos en la utilidad de las subsidiarias: Banco +25%, Seguros +23%, Pensiones +28% y Arrendadora y Factoraje +17%.

Con diversificación y buena calidad, la cartera de crédito vigente creció 13%, al sumar 593,916 mdp, impulsada por las dinámicas de originación y la estrategia de enfoque en los distintos circuitos de crédito, mientras las provisiones preventivas aumentaron 15% contra el mismo periodo de 2016, en línea con el incremento de la cartera de crédito. La cartera corporativa registró un crecimiento anual de 17% al ascender a 107,107 mdp al segundo trimestre de 2017. Por su parte, la cartera comercial reportó un aumento de 15% al ubicarse en 129,783 mdp en el mismo periodo de comparación. La cartera de crédito al consumo registró 222,603 mdp, 20% de crecimiento anual.

Dentro de la cartera de consumo destacó el dinamismo de todos los segmentos: el crédito automotriz sumó un saldo de 16,809 mdp y registró un crecimiento de 25%, el crédito de nómina cerró con un saldo de 50,108 mdp y avance anual de 20%; la cartera de vivienda creció 19% al cerrar en 124,126 mdp; y el saldo en tarjeta de crédito llegó a 31,560 mdp con un aumento anual de 25%.

En el segundo trimestre también se observaron mejoras en la calidad y cobertura del crédito, lo que se evidenció en el Índice de Cartera Vencida (ICV) que bajó de 2.3% en el 2T16 a 1.8% en 2T17, mientras que el Índice de Cobertura creció de 119% a 149%, en el mismo periodo.

La captación tradicional aumentó un 11% en el último año, al pasar de 495,403 mdp a 550,909 mdp. En el caso de la captación a la vista, incrementó un 9%, mientras que a plazo creció un 15%.

GFNorte mantuvo su sólido Índice de Capitalización (ICAP) en 15.1% gracias a los adecuados manejos de capital y un saludable crecimiento en los activos de riesgo.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

**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 / 4

CONSOLIDADO

Impresión Final

Acontecimientos Relevantes:

1. Emisión de Notas de Capital (TIER 1) por USD\$900 millones y amortización anticipada de Obligaciones Subordinadas Q BANORTE 12.

El 6 de julio, Banorte concluyó exitosamente la emisión de Notas de Capital Perpetuas, No preferentes, No Susceptibles de Convertirse en Acciones (Tier 1) en el mercado internacional por un monto global de \$900 millones de dólares americanos. La emisión de las Notas de Capital (Tier 1) se realizó en dos series.

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 emitidas cumplen con la regulación Basilea III. Los recursos procedentes de la emisión se utilizarán para propósitos corporativos generales y para fortalecer el capital regulatorio del banco.

En línea con lo anterior, el pasado 30 de junio Banorte llevó a cabo la amortización anticipada de las obligaciones subordinadas preferentes y no susceptibles de convertirse en acciones Q Banorte 12, emitidas el 8 de junio de 2012 con vencimiento el 27 de mayo de 2022 por un monto de \$3,200 millones de pesos.

2. Interbrand - Best Mexican Brands 2017

Interbrand, consultora global de marcas, presentó en abril el reporte de las 25 marcas mexicanas más valiosas Best Mexican Brands 2017, en el cual Banorte fue evaluada como la más valiosa del sector financiero al ocupar la sexta posición con una valuación de \$25,944 millones de pesos.

3. Principios de Inversión Responsable

En abril, GFNorte se convirtió en el primer grupo financiero en adherirse a los Principios de Inversión Responsable ("PIR") iniciativa independiente respaldada por el Pacto Mundial de la Organización de las Naciones Unidas y la Iniciativa Financiera del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

Con ello se compromete a que los proyectos que financie tengan en cuenta el impacto en cambio climático, biodiversidad y bienestar social.

Los PIR implican la adopción de seis principios fundamentales:

- Incorporación de temas ambientales, sociales y de gobierno corporativo (ASG) a los procesos de análisis y de toma de decisiones en inversiones,
- Incorporación de temas ASG en las propias prácticas y políticas,
- Incentivo a las entidades en las que se invierte divulguen apropiadamente sus políticas de ASG,
- Promoción de la aceptación y aplicación de los principios en los sectores donde se invierta,
- Trabajo en conjunto para mejorar la eficacia en la aplicación de los principios, y
- Reporte de la actividad y progreso en la aplicación de éstos.

Para más información:

• Verónica Reynold Reyes.

Subdirectora de Comunicación Externa.

1103- 4000 Ext: 1831 / veronica.reynold.reyes@banorte.com

• Samuel Porras Barrera

Analista de Comunicación.

1103-4000 Ext: 2921/ samuel.porras.barrera@banorte.com

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:

CLAVE DE LA EMISORA: GFNORTEO

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

**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
COMPAÑIA**

PAGINA 4 / 4

CONSOLIDADO

Impresión Final

COMPañIAANALISTAOPINIóNFECHA

ActinverEnrique MendozaCompra27-abr-17
BarclaysBenjamín TheurerCompra28-oct-16
BBVAGermán Velasco Compra13-feb-17
Brasil PluralEduardo NishioCompra27-ene-17
BTG PactualEduardo RosmanCompra27-abr-17
BX+José Eduardo CoelloCompra27-ene-17
CitiCarlos RiveraCompra27-abr-17
Credit SuisseMarcelo TellesCompra28-abr-17
GBMLilian OchoaCompra14-dic-16
HSBCCarlos GómezCompra27-ene-17
Invex-----Compra19-sep-16
Itaú BBATHiago BatistaCompra27-abr-17
JP MorganDomingos FalavinaCompra27-abr-17
Morgan Stanley Jorge KuriCompra05-may-17
Santander Claudia BenaventeCompra02-may-17
UBSPhilip FinchCompra27-ene-17

BradescoBruno ChemmerNeutral10-feb-17
BOFA - Merrill LynchMario PierryNeutral27-abr-17
Deutsche BankTito LabartaNeutral27-abr-17
Goldman SachsCarlos MacedoNeutral17-abr-17
IntercamSofía RoblesNeutral27-ene-17
NauIñigo VegaNeutral20-jun-17
PuntoAna María TelleriaNeutral31-mar-17

ScotiaJason MollinVenta28-abr-17

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 1 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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

Estados financieros consolidados por el periodo de seis meses terminado el 30 de junio de 2017

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS
BALANCES GENERALES CONSOLIDADOS
AL 30 DE JUNIO DE 2017
(Cifras en millones de pesos)

ACTIVO 2017

DISPONIBILIDADES \$65,822

CUENTAS DE MARGEN 2,635

INVERSIONES EN VALORES

Títulos para negociar 159,894

Títulos disponibles para la venta 110,750

Títulos conservados a vencimiento 6,202

276,846

DEUDORES POR REPORTO (SALDO DEUDOR) -

DERIVADOS

Con fines de negociación 20,352

Con fines de cobertura 216

20,568

AJUSTES DE VALUACION POR COBERTURA DE ACTIVOS FINANCIEROS 106

CARTERA DE CRÉDITO VIGENTE

Créditos comerciales

Actividad empresarial o comercial 208,717

Entidades financieras 23,538

Entidades gubernamentales 133,394

Créditos de consumo 93,999

Créditos a la vivienda

Media y residencial 120,197

De interés social 33

Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE 3,975

TOTAL CARTERA DE CRÉDITO VIGENTE 583,853

CARTERA DE CRÉDITO VENCIDA

Créditos comerciales

Actividad empresarial o comercial 15,570

Entidades financieras -

Entidades gubernamentales -

Créditos de consumo 3,867

Créditos a la vivienda

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 2 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Media y residencial1,044
De interés social1
Créditos adquiridos al INFONAVIT o el FOVISSSTE117
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO VENCIDA10,599

CARTERA DE CRÉDITO594,452
(Menos) ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS (15,499)
CARTERA DE CRÉDITO, neta578,953
DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS1,394
TOTAL CARTERA DE CRÉDITO, neta580,347

BENEFICIOS POR RECIBIR EN OPERACIONES DE BURSATILIZACIÓN 152
OTRAS CUENTAS POR COBRAR, neto26,519
BIENES ADJUDICADOS, neto791
PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO, neto12,306
INVERSIONES PERMANENTES119
IMPUESTOS Y PTU DIFERIDOS, neto3,651

OTROS ACTIVOS
Cargos diferidos, pagos anticipados e intangibles10,805
Otros activos a corto y largo plazo2,364

TOTAL ACTIVO\$1,003,031

PASIVO Y CAPITAL CONTABLE2017

CAPTACIÓN TRADICIONAL
Depósitos de exigibilidad inmediata\$367,839
Depósitos a plazo
Del público en general227,186
Mercado de dinero15,394
Títulos de crédito emitidos2,750
Cuenta global de captación sin movimientos1,456
614,625

PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS
De exigibilidad inmediata1,591
De corto plazo7,556
De largo plazo8,495
17,642

ACREEDORES POR REPORTO218,158

COLATERALES VENDIDOS O DADOS EN GARANTÍA
Reportos (saldo acreedor)-

DERIVADOS
Con fines de negociación19,445
Con fines de cobertura6,552
25,997

OTRAS CUENTAS POR PAGAR

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 3 / 84
CONSOLIDADO
Impresión Final

Impuestos a la utilidad por pagar1,143
Participación de los trabajadores en las utilidades por pagar222
Acreedores por liquidación de operaciones6,828
Acreedores por colaterales recibidos en efectivo3,110
Acreedores diversos y otras cuentas por pagar13,916
25,219

OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN13,733
IMPUESTOS Y PTU DIFERIDOS, neto-
CRÉDITOS DIFERIDOS Y COBROS ANTICIPADOS106

TOTAL PASIVO915,480

CAPITAL CONTABLE

CAPITAL CONTRIBUIDO
Capital social18,105
Prima en venta de acciones294
18,399

CAPITAL GANADO
Reservas de capital13,013
Resultados de ejercicios anteriores49,462
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta(752)
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo(1,982)
Efecto acumulado por conversión1,544
Remediciones por beneficios definidos a los empleados(629)
Resultado neto8,496

PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA-
TOTAL CAPITAL CONTABLE87,551

TOTAL PASIVO Y CAPITAL CONTABLE\$1,003,031

Los presentes balances generales consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para 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.

Al 30 de junio de 2017, el monto del capital social histórico asciende a \$13,730 millones de pesos.

Los presentes balances generales consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben. Las notas adjuntas son parte integrante de estos balances generales consolidados.

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS
ESTADOS DE RESULTADOS CONSOLIDADOS
POR EL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL AL 30 DE JUNIO DE 2017

(Cifras en millones de pesos)

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 4 / 84
CONSOLIDADO
Impresión Final

2017

Ingresos por intereses \$45,488

Gastos por intereses 18,754

MARGEN FINANCIERO 26,734

Estimación preventiva para riesgos crediticios (7,205)

MARGEN FINANCIERO AJUSTADO POR RIESGOS CREDITICIOS 19,529

Comisiones y tarifas cobradas 8,839

Comisiones y tarifas pagadas (2,943)

Resultado por intermediación 1,404

Otros ingresos de la operación 880

Gastos de administración y promoción (15,865)
(7,685)

RESULTADO DE LA OPERACIÓN 11,844

Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas y asociadas 31

RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS A LA UTILIDAD 11,875

Impuestos a la utilidad causados (3,049)

Impuestos a la utilidad diferidos (netos) (409)
(3,458)

RESULTADO ANTES DE OPERACIONES DISCONTINUADAS 8,417

Operaciones Discontinuas 79

RESULTADO NETO \$8,496

Los presentes estados de resultados consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para 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 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 resultados consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben.

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados consolidados.

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS
ESTADOS DE VARIACIONES EN EL CAPITAL CONTABLE CONSOLIDADOS
POR EL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2017
(Cifras en millones de pesos)

CAPITAL CONTRIBUIDO CAPITAL GANADO
Capital

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 5 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

SocialPrima en venta de accionesReservas de capitalResultados de ejercicios anteriores
Resultado por valuación de títulos
disponibles
para la ventaResultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo

Saldos al 31 de diciembre de 2016\$18,105\$72\$11,509\$50,215 (\$1,645) (\$2,131)

MOVIMIENTOS INHERENTES A LAS DECISIONES DE LOS ACCIONISTAS:

Aplicación del resultado neto del ejercicio anterior---15,044--

Dividendo decretado por la Asamblea General de Accionistas del día 17 de Febrero y 28
de Abril de 2017.---(13,200)--

Creación de Reservas según Asamblea General Ordinaria Anual de Accionistas del día 28
de Abril del 2017.-- 1,504(1,504)--

Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital222 ----

Efecto contable en la venta de INB-- -(365)--

Total movimientos aprobados por los accionistas-2221,504(25)--

RESULTADO INTEGRAL:

Resultado neto-----

Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta----893-

Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión---1--

Efecto acumulado por conversión -----

Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo-----149

Modificación en la normatividad de la calificación de cartera de consumo-----

Remediciones por beneficios definidos a los empleados---(18)--

Modificación en la normatividad de la calificación de cartera hipotecaria y de consumo-
--(711)--

Total resultado integral---(728)893149

Participación no controladora-----

Saldos al 30 de junio de 2017\$18,105\$294\$13,013\$49,462 (\$752) (\$1,982)

Los presentes estados de variaciones en el capital contable consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para 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 variaciones en el capital contable consolidados fueron aprobados por el Consejo de Administración bajo la responsabilidad de los directivos que los suscriben.

Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados consolidados.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 6 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

CAPITAL GANADO

Efecto acumulado por conversiónRemediciones por beneficios definidos a los empleados
Resultado netoParticipación no controladoraTotal
capital
contable

Saldos al 31 de diciembre de 2016\$1,985 (\$377)\$15,044\$10\$92,787
MOVIMIENTOS INHERENTES A LAS DECISIONES DE LOS ACCIONISTAS:
Aplicación del resultado neto del ejercicio anterior--(15,044)--
Dividendo decretado por la Asamblea General de Accionistas del día 17 de Febrero y 28
de Abril de 2017.----(13,200)
Plan de pagos basado en acciones liquidables en instrumentos de capital----222
Efecto contable en la venta de INB----(365)
Total movimientos aprobados por los accionistas--(15,044)-(13,343)

RESULTADO INTEGRAL:

Resultado neto--8,496-8,496
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta----893
Efecto de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión----1
Efecto acumulado por conversión (441)---(441)
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo----149
Modificación en la normatividad de la calificación de cartera hipotecaria y de consumo
----(711)
Remediciones por beneficios definidos a los empleados-(252)--(270)
Total resultado integral441(252)8,496-8,117
Participación no controladora---(10)(10)
Saldos al 30 de junio de 2017\$1,544(\$629)\$8,496\$-\$87,551

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS
POR EL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2017
(Cifras en millones de pesos)

2017

Resultado neto\$8,496
Ajustes por partidas que no implican flujo de efectivo:
Depreciaciones y amortizaciones765

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 7 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Provisiones (2,503)
Impuestos a la utilidad causados y diferidos 3,458
Participación en el resultado de subsidiarias no consolidadas y asociadas (31)
Operaciones discontinuadas 79
10,264

ACTIVIDADES DE OPERACIÓN:

Cambio en cuentas de margen (449)
Cambio en inversiones en valores 12,909
Cambio en deudores por reporte -
Cambio en derivados (activo) 20,537
Cambio en cartera de crédito (26,549)
Cambio en derechos de cobro adquiridos 6
Cambio en beneficios por recibir en operaciones de bursatilización 3
Cambio en bienes adjudicados 431
Cambio en otros activos operativos 14,442
Cambio en captación tradicional 38,869
Cambio en préstamos interbancarios y de otros organismos (3,602)
Cambio en acreedores por reporte (16,332)
Cambio en colaterales vendidos o dados en garantía -
Cambio en derivados (pasivo) (20,959)
Cambio en obligaciones subordinadas con características de pasivo (7,759)
Cambio en otros pasivos operativos (5,782)
Cambio en instrumentos de cobertura (de partidas cubiertas relacionadas con actividades de operación) (2,146)
Pago de impuestos a la utilidad (3,789)
Activos por operaciones discontinuadas (59)
Flujos netos de efectivo de actividades de operación (10,035)

ACTIVIDADES DE INVERSIÓN:

Cobros por disposición de propiedades, mobiliario y equipo 49
Pagos por adquisición de propiedades, mobiliario y equipo (1,225)
Cobros por disposición de subsidiarias y asociadas 3,195
Pagos por adquisición de subsidiarias y asociadas -
Pagos por disposición de otras inversiones permanentes -
Cobros de dividendos en efectivo 1,214
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión 3,233

ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO:

Cobros por emisión de acciones -
Aportaciones para futuros aumentos de capital acordadas por su órgano de gobierno -
Pago de dividendos en efectivo (13,200)
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento (13,200)

(Disminución) incremento neto de efectivo 68
Efectos por cambio en el valor del efectivo y equivalentes de efectivo (90)
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del período 65,844
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del período \$65,822

Los presentes estados de flujos de efectivo consolidados se formularon de conformidad con los Criterios de Contabilidad para 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 el período arriba mencionado, las cuales se realizaron y valoraron

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 8 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 los suscriben. Las notas adjuntas son parte integrante de estos estados consolidados.

BANCO MERCANTIL DEL NORTE, S.A.,
INSTITUCIÓN DE BANCA MÚLTIPLE, GRUPO FINANCIERO BANORTE Y SUBSIDIARIAS
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
POR EL PERIODO DE SEIS MESES TERMINADO EL 30 DE JUNIO DE 2017
(Cifras en millones de pesos, excepto tipos de cambio)

1 - ACTIVIDAD Y ENTORNO REGULATORIO

Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte y Subsidiarias (la Tenedora), 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 de México (la Comisión). Sus actividades consisten en recibir depósitos, aceptar y otorgar préstamos y créditos, captar recursos del público, realizar inversiones en valores, celebrar operaciones de reporto, efectuar operaciones con instrumentos financieros derivados (futuros, swaps, opciones y contratos adelantados) y otras operaciones de banca múltiple, de conformidad con la LIC. Sus subsidiarias son supervisadas por la Comisión.

La principal actividad de sus subsidiarias es la realización de operaciones financieras como la administración de fondos para el retiro (hasta el 17 de octubre de 2016, fecha en que surtió efectos la escisión de la Tenedora), la expedición de tarjetas de crédito y la prestación de servicios de banca múltiple en Estados Unidos de América.

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 30 de junio de 2017.

La Tenedora es subsidiaria al 98.22% de Grupo Financiero Banorte, S.A.B. de C.V. (el Grupo Financiero).

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 en los Estados Unidos de América.

2 - EVENTOS RELEVANTES

EMISIÓN DE NOTAS DE CAPITAL (TIER 1) POR USD\$900 MILLONES Y AMORTIZACIÓN ANTICIPADA DE OBLIGACIONES SUBORDINADAS Q BANORTE 12

El 6 de julio Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte ("Banorte") concluyó exitosamente la emisión de Notas de Capital Perpetuas, No preferentes, No Susceptibles de Convertirse en Acciones (Tier 1) en el mercado internacional por un monto global de \$900 millones de dólares americanos.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 9 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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

- BANORT 6 7/8 PERP por \$350 millones de dólares americanos, prepagables al quinto año y con una tasa cupón de 6.875%.
- BANORT 7 5/8 PERP por \$550 millones de dólares americanos, prepagables al décimo año y con una tasa cupón de 7.625%.

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 emitidas cumplen con la regulación Basilea III.

Los recursos procedentes de la emisión se utilizarán para propósitos corporativos generales y para fortalecer el capital regulatorio del banco.

Pago de Dividendos

En la Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 28 de abril de 2017, la Institución declaró pagar un dividendo en efectivo por el monto de \$ 11,000, el cual fue pagado el 24 de mayo de 2017.

Redención de Obligaciones Subordinadas con vencimiento en 2022

El 8 de junio de 2017, la Institución obtuvo la autorización del Banco Central de México para rescatar el monto total de capital pendiente de pago en virtud de sus Obligaciones Preferentes Subordinadas de Nivel 2 de \$ 3.200 con vencimiento en 2022 ("los pagarés 2022"). El 16 de junio de 2017, la Institución entregó el correspondiente aviso de reembolso a los tenedores de sus pagarés 2022, los cuales especificaban una fecha de reembolso del 30 de junio de 2017. Al 30 de junio de 2017, el monto total del principal pendiente de pago en virtud de los pagarés 2022 era de Ps.3,200.

3 - BASES DE PRESENTACIÓN

Unidad monetaria de los estados financieros

Los estados financieros y notas al 30 de junio de 2017, incluyen saldos y transacciones reflejadas en pesos de poder adquisitivo a esa fecha

Consolidación de estados financieros

Los estados financieros consolidados adjuntos incluyen los de la Tenedora y los de sus Subsidiarias. 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.

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

Al 30 de junio de 2017, la participación de la Tenedora en el capital contable de sus subsidiarias consolidadas, se muestra a continuación:

2017

Derivados Banorte, S.A. de C.V. 51.00%

Banorte USA Corporation y Subsidiarias 100.00%

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 10 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Administradora de Servicios Profesionales Especializados, S.A. de C.V.99.99%
Casa Servicios Administrativos, S.A. de C.V.99.99%
Fideicomiso BONY 469100.00%

Conversión de estados financieros de Banorte USA Corporation y Subsidiarias
(subsidiaria en el extranjero)

Para consolidar los estados financieros de la subsidiaria extranjera, 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 para los activos y pasivos, el tipo de cambio histórico para el capital contable y el tipo de cambio promedio ponderado del período para los ingresos, costos y gastos. 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 la utilidad neta 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 sin afectar el estado de resultados. En 2017, el resultado integral está representado por el resultado neto; el resultado por valuación de títulos disponibles para la venta; los efectos de subsidiarias, asociadas y sociedades de inversión; remediones por beneficios a los empleados, modificación en la normatividad de la calificación de la cartera de consumo e hipotecario, el efecto acumulado por conversión y el resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo.

4 - PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

Las principales políticas contables de la Tenedora están de acuerdo en 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 Normas de Información Financiera (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 en políticas contables

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 11 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Modificación a la metodología de calificación de las carteras de consumo no revolvente e hipotecaria de vivienda.

El 6 de enero 2017 la CNBV publicó una resolución que modifica las Disposiciones en lo que corresponde a las metodologías para la calificación de las carteras de consumo no revolvente e hipotecaria de vivienda, las cuales siguen teniendo un enfoque de pérdida esperada e incorporan información más reciente del desempeño de la industria en sus nuevos factores. El principal cambio en ambas metodologías consiste en que además de contemplar la experiencia crediticia del acreditado con la Institución que otorga el crédito, contemplan también el comportamiento crediticio de dichos acreditados con otras Instituciones de acuerdo a la información de las Sociedades de Información Crediticia. Las nuevas metodologías entraron en vigor el 1 de junio de 2017.

El efecto financiero aplicado en Banorte al cierre de junio 2017 derivado de las metodologías modificadas menos las reservas que se tendrían por el saldo de dichas carteras con las metodologías anteriores fue de \$1,015. El registro contable de este efecto financiero fue de un incremento a la estimación preventiva de riesgo crediticio por \$1,015 (pasivo), un incremento del impuesto diferido por \$304 (activo) y una disminución al resultado de ejercicios anteriores por \$711 (capital contable).

Principales cambios en el criterio contable NIF D-3 "Beneficios a los empleados".

El día 31 de diciembre de 2015, la Comisión publicó una resolución que modifica las Disposiciones en lo que corresponde a la aplicación de la "NIF D-3 Beneficios a los empleados" Esta disposición tiene como objetivo dar a conocer los artículos transitorios en los que se señalan las opciones que tienen las instituciones para reconocer los efectos contables de la entrada en vigor de la nueva NIF-D-3.

En virtud de lo antes mencionado la Tenedora tomó la opción establecida en el artículo tercero transitorio de reconocer progresivamente en el capital contable los cambios por reformulación referidos en la NIF D-3 "Beneficios a los empleados", emitida por el CINIF, que entró en vigor el 1 de enero de 2016, lo cual fue informado oportunamente a la Comisión conforme a los plazos establecidos en las Disposiciones.

El reconocimiento de los saldos señalados en la NIF D-3, inició en el ejercicio 2016 reconociendo el 20% de los saldos en dicho año y un 20% adicional en cada uno de los años subsecuentes, hasta llegar al 100% en un periodo máximo de 5 años.

Los montos totales a reconocer se determinaron utilizando la tasa de descuento de Bonos corporativos para la valuación a mercado, de la Obligación por Beneficios Definidos conforme a la nueva NIF D-3, en los términos siguientes:

I.El saldo de modificaciones al plan aún no reconocido, se reconoce de manera progresiva, registrando un 20% anualmente y se afecta el concepto de resultado de ejercicios anteriores, utilizando como contrapartida en la cuenta "Provisión para beneficios a los empleados", correspondiente al concepto de pasivo "Acreedores diversos y otras cuentas por pagar", como sigue:

Tasa de descuentoSaldo total por aplicarAplicación del 20% anualReconocimiento gradual al 1T17

Bonos Corporativos\$183.0\$36.6 \$54.90

II.En el caso del saldo acumulado de ganancias o pérdidas del plan pendiente de reconocer (enfoque del corredor) se reconoce de manera progresiva, registrando un 20% durante el año 2016, incrementando la cuenta "Provisión para beneficios a los empleados", correspondiente al concepto de pasivo "Acreedores diversos y otras cuentas

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 12 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

por pagar", y se utiliza como contrapartida el concepto de "Remediciones por beneficios definidos a los empleados" del rubro "Capital ganado", como sigue:

Tasa de descuentoSaldo total por aplicarAplicación del 20% anualReconocimiento gradual al 1T17
Bonos Corporativos\$2,728.7\$545.7\$818.61

La aplicación del 20% anual se reconoce mensualmente de manera proporcional durante el año 2017.

Los importes que se hubieran reconocido y presentado en el balance general al 30 de junio de 2017 de no haberse aplicado la opción antes señalada en los rubros afectados son:

Otros activos a corto y largo plazo (1)670
Total de activos1,263,636

Resultado de ejercicios anteriores 71,472
Remediciones por beneficios definidos a los empleados(2,528)
Total capital contable134,407
Total pasivo más capital contable1,263,636

(1)En este rubro se netea la cuenta de "Provisión para beneficios a los empleados" para mostrar el "Activo neto por beneficios definidos" originado por los pagos anticipados realizados por la Institución.

A partir del 1 de enero de 2016, la Tenedora adoptó los cambios respecto de las siguientes mejoras a las NIF:

NIF B-7, Adquisiciones de negocios - Se aclara que la adquisición y/o fusión de entidades bajo control común, y la adquisición de participación no controladora o la venta sin perder el control de la subsidiaria, están fuera del alcance de esta NIF, independientemente de cómo se haya determinado el monto de la contraprestación.

NIF C-7, Inversiones en asociadas, negocios conjuntos y otras inversiones permanentes - Se establece que en caso de aportaciones en especie, éstas deben reconocerse al valor razonable que fue negociado entre los propietarios o accionistas, a menos que sean consecuencia de la capitalización de una deuda, en cuyo caso, deben reconocerse por el monto capitalizado.

Al 30 de junio de 2017, la Tenedora no tuvo efectos de estas mejoras a las normas en su información financiera consolidada.

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.

Disponibilidades

Se registran a su valor nominal, excepto por lo referente a metales amonedados, los cuales se valúan a su valor razonable al cierre del ejercicio. Las disponibilidades en moneda extranjera se valúan al tipo de cambio FIX publicado por Banco de México al cierre del ejercicio.

Títulos para negociar

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 títulos para negociar se reconoce en los resultados del ejercicio.

Títulos disponibles para la venta

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 con una intención distinta a la de los títulos para negociar o conservados a su vencimiento.

Se valúan de la misma forma que los títulos para negociar, reconociendo el resultado por valuación en otras partidas del resultado integral dentro del capital contable.

Si, en un periodo posterior, el valor razonable de un título de deuda clasificado como disponible para la venta se incrementó y dicho efecto por reversión del deterioro puede estar relacionado objetivamente con un evento que ocurra después de que el deterioro fue reconocido en los resultados del ejercicio, la pérdida por deterioro deberá revertirse en los resultados del ejercicio.

La pérdida por deterioro reconocida en los resultados del ejercicio de un instrumento de patrimonio neto clasificado como disponible para la venta, no deberá revertirse.

Títulos conservados a vencimiento

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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 14 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Normas generales de valuación

El resultado por valuación de los títulos para negociar 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 títulos disponibles para la venta 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 valores 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 valores 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 valores denominadas en moneda extranjera se reconoce en los resultados del ejercicio.

Se pueden efectuar reclasificaciones de la categoría de títulos conservados a vencimiento hacia disponibles para la venta, siempre y cuando no se cuente con la intención o capacidad de mantenerlos hasta el vencimiento. En caso de reclasificaciones hacia la categoría de títulos conservados a vencimiento, o de títulos para negociar hacia disponibles para la venta, se podrán efectuar ante circunstancias extraordinarias como por falta de liquidez en el mercado o que no exista un mercado activo para el mismo, entre otras, las cuales serán evaluadas y en su caso validadas mediante autorización expresa de la Comisión.

El resultado por valuación correspondiente a la fecha de reclasificación, en caso de efectuar la reclasificación de la categoría de títulos conservados a vencimiento hacia disponibles para la venta, se reconoce en el resultado integral dentro del capital contable.

Cuando se autorice la reclasificación de títulos de deuda desde la categoría de Títulos disponibles para la venta a la de Conservados a vencimiento, 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 que en su caso se hayan autorizado de la categoría de Títulos para negociar 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 6.

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 Títulos disponibles para la venta y Títulos

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 15 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

conservados a vencimiento presentan deterioro, a través de un modelo de evaluación a la fecha de presentación del balance general trimestral o cuando existen indicios de que un título se ha deteriorado.

Se considera que un título está deteriorado y, por lo tanto, que se incurre en una pérdida por deterioro, si y solo si, existe evidencia objetiva del deterioro como resultado de un conjunto de eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial del valor del título, mismos que tuvieron un impacto sobre sus flujos de efectivo futuros estimados que pueden ser determinado de manera confiable.

Estos eventos pueden ser, entre otros: dificultades financieras significativas del emisor; probabilidad de que el emisor sea declarado en concurso mercantil u otra reorganización financiera; incumplimiento de cláusulas contractuales como incumplimiento de pago de intereses o principal; desaparición de un mercado activo para el título debido a dificultades financieras; disminución en la calificación crediticia considerada y disminución sostenida en el precio de cotización de la emisión, en combinación con información adicional.

Adicionalmente a los eventos mencionados anteriormente, la evidencia objetiva del deterioro para un instrumento de patrimonio neto incluye información sobre los cambios significativos con un efecto adverso que haya tenido lugar en el entorno tecnológico, de mercado, económico o legal, en el que opere el emisor, e indica que es probable que el costo de la inversión en el instrumento de patrimonio neto no sea recuperable.

Los eventos considerados por el modelo se dividen en:

- a) Información que la Tenedora tiene del título (incumplimiento a las cláusulas del contrato, problemas financieros, económicos o legales).
- b) Información que la Tenedora tiene del emisor (probabilidad de quiebra o concurso mercantil, probabilidad de reorganización financiera y problemas financieros del emisor).
- c) Información que el mercado tiene del título (la calificación que asignan las agencias autorizadas por la Comisión).
- d) Información que el mercado tiene del emisor (la calificación que asignan las agencias autorizadas por la Comisión).

El modelo de evaluación que emplea la Tenedora para determinar el deterioro tiene incorporados los eventos antes descritos, los cuales incorpora de manera ponderada de acuerdo a su importancia en la evaluación del deterioro y les asigna una calificación de acuerdo al porcentaje de severidad con que se estima afecten la recuperación de la inversión. De la misma forma, incorpora la existencia de garantías, lo cual contribuye a la disminución de la pérdida por deterioro.

Las inversiones respecto de las cuales se ha reconocido deterioro siguen siendo analizadas cada trimestre con la finalidad de identificar posibles recuperaciones en su valor, y en su caso revertir la pérdida reconocida, la cual se revierte en los resultados del ejercicio que se identifica su recuperación.

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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 16 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 al método de interés efectivo en los resultados del ejercicio.

En relación con el colateral otorgado, la Tenedora reclasifica el activo financiero en su balance general 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 disponibilidades 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.

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 pre autorizada 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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 17 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 concerta la operación, independientemente de la fecha de liquidación o entrega del bien.

Contratos adelantados y futuros

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 balance general 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 balance general 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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 18 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 balance general consolidado correspondiente.

Swaps

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 el párrafo 72 del criterio B-5 "Derivados y operaciones de Cobertura" (B5) emitido por la Comisión, 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 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. Actualmente, 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 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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 20 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 el criterio B-5 "Derivados y Operaciones de Cobertura" de la Comisión. 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 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,

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 21 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.

Actualmente, 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 el criterio B-5, 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

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.

El saldo insoluto de los créditos se registra como cartera vencida 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 vencido, 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: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 22 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

periódicos parciales, a los 90 días naturales de vencida la primera amortización.

•En el caso de créditos revolventes, cuando no se haya realizado el pago de dos periodos de facturación o tengan 60 o más días de vencidos.

•En el caso de los sobregiros en las cuentas de cheques de los clientes, se consideran como cartera vencida 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 vencida.

Las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial, reestructura y renovación de créditos, se registran como un crédito diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio como un ingreso por intereses, bajo el método de línea recta durante la vida del crédito, excepto las que se originan por créditos revolventes que son amortizadas en un periodo de 12 meses.

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, se reconocen como un cargo diferido, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio como un gasto por intereses, durante la vida del crédito, excepto las que se originan por créditos revolventes y por el otorgamiento de tarjetas de crédito, los cuales se amortizan en un periodo de 12 meses.

Los créditos vencidos reestructurados no se consideran como cartera vigente sino 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, o bien, el cobro de una exhibición en los casos en que la amortización cubra periodos mayores a 60 días.

Los créditos renovados en los cuales el acreditado no haya liquidado en tiempo los intereses devengados o cuando menos el 25% del monto original del crédito, son considerados como vencidos en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los intereses devengados durante el periodo en que el crédito se consideró cartera vencida 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 vencida, 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 vencido debe permanecer en el balance general, 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 vencidos que se encuentren provisionados al 100% de acuerdo a los siguientes parámetros:

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 23 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

•Créditos comerciales.- estar en cartera vencida, 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.

Estimación preventiva para riesgos crediticios

Aplicación de disposiciones de calificación de cartera

La cartera crediticia se califica conforme a las bases emitidas por la SHCP y a la metodología establecida por la Comisión.

Las Disposiciones también establecen metodologías generales para la clasificación y constitución de estimaciones preventivas para cada tipo de crédito.

El procedimiento de calificación de cartera crediticia comercial establece que las Instituciones de Crédito apliquen la metodología establecida con información relativa a los trimestres que concluyan en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año y registren en sus estados financieros las estimaciones preventivas al cierre de cada mes. Asimismo, para los meses posteriores al cierre de cada trimestre, puede aplicarse la calificación correspondiente al crédito de que se trate, que haya sido utilizada al cierre del trimestre inmediato anterior sobre el saldo del adeudo, registrado el último día de los meses mencionados. Las estimaciones preventivas para riesgos crediticios que excedan al importe requerido por la calificación de la cartera se cancelan en la fecha que se efectúa la siguiente calificación trimestral contra los resultados del ejercicio, asimismo, las recuperaciones de cartera crediticia previamente castigada se aplican contra los resultados del ejercicio.

Descripción General de las Metodologías Regulatorias establecidas por la Comisión

Las metodologías regulatorias para calificar la cartera de consumo, hipotecaria de vivienda y la cartera comercial (excluyendo créditos destinados a proyectos de inversión con fuente de pago propia), establecen que la reserva de dichas carteras se determina con base en la estimación de la pérdida esperada regulatoria de los créditos para los siguientes doce meses.

Dichas metodologías estipulan que en la estimación de dicha pérdida esperada se evalúan la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento, y que el resultado de la multiplicación de estos tres factores es la estimación de la pérdida esperada que es igual al monto de reservas que se requieren constituir para enfrentar el riesgo de crédito.

Dependiendo del tipo de cartera, la probabilidad de incumplimiento, la severidad de la pérdida y la exposición al incumplimiento en las metodologías regulatorias se determinan considerando lo siguiente:

Probabilidad de Incumplimiento

•Consumo no revolvente.- toma en cuenta la morosidad actual, los pagos que se realizan respecto al saldo de los últimos exigibles, las veces que se paga el valor original del bien, el tipo de crédito, el plazo remanente, entre otros.

•Consumo revolvente.- considerando la situación actual y el comportamiento histórico

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 24 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

respecto al número de pagos incumplidos, la antigüedad de las cuentas, los pagos que se realizan respecto al saldo, así como el porcentaje de utilización de la línea de crédito autorizada.

- Hipotecaria de vivienda.- toma en cuenta la morosidad actual, máximo número de atrasos en los últimos cuatro periodos, voluntad de pago y el valor de la vivienda respecto al saldo del crédito.

- Comercial.- considerando según el tipo de acreditado, los factores de experiencia de pago, experiencia de pago INFONAVIT, evaluación de las agencias calificadoras, riesgo financiero, riesgo socio-económico, fortaleza financiera, riesgo país y de la industria, posicionamiento del mercado, transparencia y estándares y gobierno corporativo.

Severidad de la Pérdida

- Consumo no revolvente.- de acuerdo con el número de pagos incumplidos.
- Consumo revolvente.- de acuerdo con el número de pagos incumplidos.
- Hipotecaria de vivienda.- considera el monto de la subcuenta de la vivienda, seguros de desempleo y la entidad federativa donde fue otorgado el crédito.
- Comercial.- considerando garantías reales financieras y no financieras y garantías personales.

Exposición al Incumplimiento

- Consumo no revolvente.- considera el saldo del crédito a la fecha de la calificación.
- Consumo revolvente.- toma en cuenta el nivel actual de utilización de la línea para estimar en cuanto aumentaría el uso de dicha línea en caso de incumplimiento.
- Hipotecaria de vivienda.- considera el saldo del crédito a la fecha de la calificación.
- Comercial.- para créditos revocables se considera el saldo del crédito a la fecha de la calificación. Para créditos irrevocables se toma en cuenta el nivel actual de utilización de la línea para estimar en cuanto aumentaría el uso de dicha línea en caso de incumplimiento.

La metodología regulatoria establecida por la Comisión para calificar a los deudores de cartera comercial de créditos destinados a proyectos de inversión con fuente de pago propia, establece que la calificación debe realizarse analizando el riesgo de los proyectos en la etapa de construcción y operación evaluando el sobrecosto de la obra y los flujos de efectivo del proyecto.

Derechos de cobro adquiridos

Este rubro está representado por el costo de adquisición de los diversos paquetes de activos crediticios adquiridos por la Tenedora, aplicando en cada paquete alguno de los tres métodos de valuación que se describen a continuación:

Método de recuperación de costo.- Las recuperaciones que se realizan sobre los derechos de cobro se aplican contra la cuenta por cobrar hasta agotar su saldo. Las recuperaciones excedentes se reconocen en resultados.

Método de interés.- El importe que resulta de multiplicar el saldo insoluto de los derechos de cobro por la tasa de rendimiento estimada se reconoce en resultados. La diferencia con respecto de los cobros efectivamente realizados disminuyen la cuenta por cobrar.

Método con base en efectivo.- El importe que resulta de multiplicar la tasa de

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 25 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

rendimiento estimada por el monto efectivamente cobrado se reconoce en resultados, siempre y cuando éste no sea mayor al que se reconocería bajo el método de interés. La diferencia entre lo reconocido en resultados y el cobro realizado disminuye el saldo de la cuenta por cobrar; una vez que se haya amortizado la totalidad de la inversión inicial, cualquier recuperación posterior se reconocerá en resultados.

En los paquetes de activos crediticios valuados con base en el método de interés, la Tenedora evalúa de manera semestral si la estimación de los flujos de efectivo esperados por los derechos de cobro es altamente efectiva. Por aquellos en los que la estimación de los flujos de efectivo esperados no es altamente efectiva, la Tenedora utiliza el método de recuperación de costo. Se considera que la estimación de los flujos de efectivo esperados es altamente efectiva si el cociente que resulte de dividir la suma de los flujos realmente cobrados entre la suma de los flujos de efectivo esperados, se mantiene en un rango entre 0.8 y 1.25 al momento de la evaluación de dicha efectividad.

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

Operaciones de bursatilización

Mediante las operaciones de bursatilización con transferencia de propiedad, la Tenedora transfiere activos financieros a través de un fideicomiso como vehículo de bursatilización, con la finalidad de que éste último mediante un intermediario emita valores para ser colocados entre el gran público inversionista, los cuales representan el derecho a los rendimientos sobre la cartera bursatilizada y como contraprestación la Tenedora recibe efectivo y una constancia, la cual le otorga el derecho sobre los remanentes del flujo del fideicomiso después de la liquidación de los certificados a sus tenedores. Esta constancia se registra a su valor razonable dentro del rubro de "Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización".

La Tenedora presta servicios de administración de los activos financieros transferidos y reconoce en los resultados del ejercicio los ingresos que derivan de dichos servicios en el momento en que se devengan. Dichos ingresos se presentan en el rubro de "Otros ingresos (egresos) de la operación".

La valuación de los beneficios por recibir en operaciones de bursatilización se presenta en el estado de resultados en el rubro de "Otros ingresos (egresos) de la operación", según corresponda.

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,

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 26 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.

Cuando el valor del activo o de las amortizaciones devengadas o vencidas que dieron origen a la adjudicación, neto de estimaciones, 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 neto de estimaciones es inferior al valor del bien adjudicado, el valor de éste último se ajusta al valor neto 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 afectarán el resultado del ejercicio, en el momento en que ocurran.

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 y las inversiones en valores 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 constituirán 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	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 será el resultado de aplicar el porcentaje de reserva que corresponda conforme a la tabla anterior, al valor de los derechos de cobro o al

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 27 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 valores, deberán valuarse según lo establecido en el criterio B-2 de los criterios contables de la Comisión utilizando estados financieros auditados anuales y reportes mensuales del emisor.

Una vez valuadas las adjudicaciones o daciones en pago sobre inversiones en valores, deberán constituirse 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 constituirán 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%

Más de 54 y hasta 60 50%

Más de 60 100%

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 30 de junio de 2017, 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.

Inmuebles, mobiliario y equipo

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.

Inversiones permanentes en acciones

La Tenedora reconoce sus inversiones en asociadas en las cuales tiene influencia significativa sin tener control, por el método de participación con base en su valor

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 28 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 causan. 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 balance general consolidado en el rubro de "Impuestos y PTU diferidos, neto".

Activos intangibles

Se reconocen en el balance general 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 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 de la NIF C-15 "Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición". Al 30 de junio de 2017 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 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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 29 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

pasado, que probablemente resulte en la salida de recursos económicos y que pueda ser estimada razonablemente.

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 FIX 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.

5 - DISPONIBILIDADES

Al 30 de junio de 2017, las disponibilidades se integran como sigue:

2017

Caja\$17,502

Bancos48,235

Otras disponibilidades85

\$65,822

El rubro de Bancos está representado por efectivo en moneda nacional y USD convertidos al tipo de cambio emitido por Banco de México de \$18.0622 al 30 de junio de 2017:

Moneda nacionalUSDTotal

Call money otorgado\$1\$-\$1

Depósitos con instituciones de crédito del extranjero-21,65221,652

Bancos del país25-25

Banco de México25,94561226,557

\$25,970\$22,265\$48,235

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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 30 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

dichos depósitos. Al 30 de junio de 2017, los depósitos por regulación monetaria de la Tenedora ascienden a \$25,671.

Al 30 de junio de 2017 el importe total de disponibilidades restringidas es de \$25,745, 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 oro) y plata (onza plata amonedada) es \$551.87 y \$333.62, respectivamente, al 30 de junio de 2017.

6 - INVERSIONES EN VALORES

a. Títulos para negociar

Al 30 de junio de 2017, los títulos para negociar se integran como sigue:

2017

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

Certificados de Deuda	\$7-	-\$7
-----------------------	------	------

Bonos de Desarrollo	5,964	18606,042
---------------------	-------	-----------

Bondes	9,449	2639,478
--------	-------	----------

BPAS	112,024	677148112,849
------	---------	---------------

CETES	4,644	744,655
-------	-------	---------

Otros títulos	12,427	12(2)12,437
---------------	--------	-------------

Títulos bancarios	13,822	34(7)13,849
-------------------	--------	-------------

Udibonos	4740	103577
----------	------	--------

\$158,811	\$774\$309	\$159,894
-----------	------------	-----------

Durante 2017, la Tenedora ha reconocido en el rubro de "Resultado por intermediación" una utilidad neta de \$194, por concepto de valuación a valor razonable de estos títulos.

Al 30 de junio de 2017, se tienen títulos para negociar restringidos por un monto de \$159,316 relacionados con operaciones de reporto.

b. Títulos disponibles para la venta

Al 30 de junio de 2017, los títulos disponibles para la venta se integran como sigue:

2017

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

CETES	\$101	-\$-\$101
-------	-------	-----------

Bonos	8,154	23(28)\$8,149
-------	-------	---------------

Bonos de desarrollo	10000	\$100
---------------------	-------	-------

BPAS	48,983	1,177(137)\$50,023
------	--------	--------------------

Títulos bancarios	7,596	14(100)\$7,510
-------------------	-------	----------------

Acciones	5,146	(1,330)\$3,816
----------	-------	----------------

Eurobonos	31,598	398357\$32,353
-----------	--------	----------------

Certificados Bursátiles	9,029	58(389)\$8,698
-------------------------	-------	----------------

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 31 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

\$110,707\$1,670 (\$1,627)\$110,750

Al 30 de junio de 2017, se tienen títulos disponibles para la venta restringidos por un monto de \$58,607 relacionados con operaciones de reporto.

c. Títulos conservados a vencimiento

Al 30 de junio de 2017, los títulos conservados a vencimiento se integran como sigue:

Títulos de deuda de mediano y largo plazo:

2017

Costo de adquisiciónIntereses devengadosValor en libros

CETES especiales\$967\$-\$967

Certificados bursátiles 5,214 21 5,235

\$6,181\$21\$6,202

Al 30 de junio de 2017, se tienen títulos conservados a vencimiento restringidos por un monto de \$5,286 relacionados con operaciones de reporto.

d. Títulos deteriorados

La evidencia objetiva de que un título está deteriorado, incluye información observable, entre otros, sobre los siguientes eventos:

- a) dificultades financieras significativas del emisor del título;
- b) es probable que el emisor del valor sea declarado en concurso mercantil u otra reorganización financiera;
- c) incumplimiento de las cláusulas contractuales, tales como incumplimiento de pago de intereses o principal;
- d) la desaparición de un mercado activo para el título en cuestión debido a dificultades financieras, o
- e) que exista una disminución medible en los flujos de efectivo futuros estimados de un grupo de valores desde el reconocimiento inicial de dichos activos, aunque la disminución no pueda ser identificada con los valores individuales del grupo, incluyendo:

- i. cambios adversos en el estatus de pago de los emisores en el grupo, o
- ii. condiciones económicas locales o nacionales que se correlacionan con incumplimientos en los valores del grupo.

7 - OPERACIONES DE REPORTO

Al 30 de junio de 2017, los saldos deudores y acreedores en operaciones de reporto se integran como sigue:

Reportada (Pasivo)

Instrumento2017

CETES\$7

Bonos de Desarrollo9,475

Bonos IPAB13,303

Bonos IPAB trimestral1104,093

Bonos IPAB semestral45,473

Bonos 10 años5,272

UDIBONOS4,651

Brems XR-

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 32 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Valores gubernamentales 182,274
Pagarés 4,037
CEDES 8,429
CEBUR bancario 9,752
Títulos bancarios 22,218
CEBUR corto plazo 13,652
Certificados hipotecarios 14
Eurobonos -
Valores privados 13,666
\$218,158

Actuando la Tenedora como reportada, el monto de los intereses devengados cargados a resultados durante 2017, asciende a \$8,130, y se presenta en el rubro de "Gastos por intereses".

Durante 2017, los plazos de las operaciones de reporto efectuadas por la Tenedora en carácter de reportada, oscilaron entre 1 y 364 días.

Reportadora (Activo)

2017
Instrumento
Deudores por reporto Colaterales recibidos
vendidos en reporto
Diferencia deudora
Diferencia acreedora
Bonos de Desarrollo \$-\$-\$-\$-
Bonos IPAB ----
Bonos IPAB trimestral 16,6116,611--
Bonos IPAB semestral 9,6389,638--
Bonos M2,9992,999--
Bonos 9,4649,464--
CEBUR Udizados 500500--
Valores gubernamentales 29,21229,212--
CEDES ----
Aceptaciones bancarias ----
Certificados bursátiles bancarios 532532--
Títulos bancarios 532532--
CEBUR corto plazo 1,1131,113--
Obligaciones ----
Títulos privados 1,1131,113--
\$30,857\$30,857\$-\$-

Actuando la Tenedora como reportadora, el monto de los intereses devengados a favor reconocidos en resultados durante 2017, ascienden a \$1,443, y se presentan en el rubro de "Ingresos por intereses".

Durante 2017, los plazos de las operaciones de reporto efectuadas por la Tenedora en carácter de reportadora, oscilaron entre 1 y 364 días.

8 - OPERACIONES CON VALORES Y DERIVADOS

Las operaciones celebradas por la Tenedora con productos financieros derivados corresponden principalmente a contratos adelantados, swaps y opciones. Dichas

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 33 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

operaciones se hacen para la cobertura de riesgos y para intermediación.

Al 30 de junio de 2017, la Tenedora ha evaluado la efectividad de sus operaciones financieras derivadas con fines de cobertura y ha concluido que son altamente efectivas.

Al 30 de junio de 2017, las posiciones en instrumentos financieros derivados se integran como se muestra a continuación:

Posición activa2017

Forwards

Forwards de divisas\$58

Opciones

Opciones de tasas623

Opciones de acciones6

Opciones de divisas35

Swaps

Swaps de tasas15,312

Swaps de tipo de cambio 4,318

Total negociación20,352

Swaps

Swaps de tasas206

Swaps de tipo de cambio -

Opciones

Opciones de tasas10

Total cobertura216

Total posición\$20,568

Posición pasiva2017

Forwards

Forwards de divisas\$116

Opciones

Opciones de tasas563

Opciones de divisas44

Swaps

Swaps de tasas13,323

Swaps de tipo de cambio 5,399

Total negociación19,445

Swaps

Swaps de tasas486

Swaps de tipo de cambio 6,066

Total cobertura6,552

Total posición\$25,997

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 activos reconocidos denominados en moneda extranjera utilizando Cross Currency Swaps.
 - Cobertura de flujos de efectivo de pasivos reconocidos denominados en moneda extranjera utilizando Cross Currency Swaps.
-

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 34 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

9 - CARTERA DE CRÉDITO

La cartera crediticia por tipo de préstamo al 30 de junio de 2017, se muestra a continuación:

Cartera vigente	Cartera vencida	Total
Créditos comerciales		
Denominados en pesos		
Comercial	\$174,954	\$5,520
		\$180,474
Denominados en USD		
Comercial	133,763	133,814
Total créditos comerciales	\$208,717	\$5,571
		\$214,288
Créditos a entidades financieras	\$23,538	-\$23,538
Créditos de consumo ---		
Tarjeta de crédito	31,560	2,073
Otros de consumo	64,239	1,794
Créditos a la vivienda		
Denominados en pesos	124,235	1,143
Denominados en USD		
Denominados en UDIS	170	188
Créditos a entidades gubernamentales	133,394	-133,394
	375,136	5,028
	380,164	
Total cartera crédito	\$583,853	10,599
		\$594,452

Las comisiones cobradas y costos se presentan netas en el rubro de créditos diferidos y cobros anticipados dentro del balance general consolidado y en el estado de resultados consolidado en Ingresos por intereses y Gastos por interés, respectivamente.

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.
-

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 35 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

g) Recuperación.

Por otra parte, se tienen procedimientos programados que aseguran que los montos correspondientes a la cartera vencida y la identificación de los créditos con problemas de recuperación, son traspasados y registrados oportunamente en contabilidad.

Con base en el criterio B-6 "Cartera de crédito" de la Comisión, se considera como cartera con problemas de recuperación a aquellos créditos comerciales respecto de los cuales se determina que, con base en información y hechos actuales así como en el proceso de revisión de los créditos, existe una probabilidad considerable de que no se podrán recuperar en su totalidad, tanto por su componente de principal como de intereses, conforme a los términos y condiciones pactados originalmente. Tanto la cartera vigente como la vencida son susceptibles de identificarse como cartera con problemas de recuperación. De acuerdo a su porcentaje de reservas, los grados de riesgo D y E de la calificación de la cartera comercial, son los que integran la siguiente tabla:

2017

Cartera emproblemada \$7,020

Cartera total 642,622

Cartera comercial calificada con problemas de recuperación / Total Cartera Calificada
1.1%

La Tesorería de la Tenedora es la unidad central responsable de nivelar las necesidades de recursos, eliminando el riesgo de tasa de interés de las operaciones de colocación a tasa fija mediante el uso de coberturas e implementando estrategias de arbitraje.

10 - CRÉDITOS REESTRUCTURADOS DENOMINADOS EN UDIS

Al 30 de junio de 2017 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 30 de junio de 2017, el saldo remanente de los CETES ESPECIALES que no han sido recomprados por el Gobierno Federal es de \$967 y sus vencimientos están entre el 2017 y 2027.

11 - ESTIMACIÓN PREVENTIVA PARA RIESGOS CREDITICIOS

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 36 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

La calificación de la cartera de la Tenedora, base para el registro de la estimación preventiva para riesgos crediticios se muestra a continuación:

2017

Importe cartera crediticia Reservas preventivas necesarias
Categoría de riesgo Empresas Gobierno Entidades financieras Cartera de consumo Cartera hipotecaria Total
Riesgo A1468,382875428987111902,301
Riesgo A254,272239210543832924
Riesgo B129,01511624671620882
Riesgo B218,494514468429772
Riesgo B312,41313425144916625
Riesgo C17,888930345869622
Riesgo C26,4977100600180851
Riesgo D11,2502,083001,6184614,161
Riesgo E6,023937043,190454,178
Sin calificar (32) -----
\$614,202 \$4,598 \$690 \$123 \$8,864 \$1,041 \$15,316
Menos: Reservas constituidas \$15,499
Complemento de reservas * \$183

*El complemento de reservas constituidas obedece a las Disposiciones para reservar al 100% los intereses vencidos y por los efectos que resultan de la consulta en el buró de crédito.

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 30 de junio de 2017.

A continuación se muestran para cada tipo de portafolio, la Exposición al Incumplimiento, la Probabilidad de Incumplimiento y la Severidad de la Pérdida.

2016

Tipo de Cartera Exposición al Incumplimiento Probabilidad de Incumplimiento Ponderada Severidad de la Pérdida Ponderada
Comercial * 297,2536.6% 27.8%
Hipotecaria 110,0753.1% 25.1%
Consumo No Revolvente 57,18310.1% 64.2%
Consumo Revolvente 43,40911.4% 76.1%

* 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:

2017

Saldo al inicio del año \$13,941
Incremento registrado en resultados 6,955
Incremento registrado en utilidades retenidas -
Quitas y castigos (6,054)
Bonificaciones y beneficios a deudores de vivienda -

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 37 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Cargo a utilidades retenidas 1,015
Otros (358)
Saldo al final del año \$15,499

12 - DERECHOS DE COBRO ADQUIRIDOS

El saldo de derechos de cobro adquiridos al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

Método de valuación 2017
Método con base en efectivo \$818
Método de recuperación de costo 378
Método de interés 197
\$1,394

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 actuales determina que dichos flujos de efectivo esperados 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 esperados 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.

13 - OTRAS CUENTAS POR COBRAR, NETO

El saldo de otras cuentas por cobrar al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

2017
Préstamos a funcionarios y empleados \$2,502
Deudores por liquidación de operaciones 11,052
Deudores por colaterales otorgados en efectivo 9,073
Portafolios inmobiliarios 166
Deudores diversos moneda nacional 4,072
Deudores diversos moneda extranjera 207
Otros 100
27,173
Estimación para cuentas incobrables (655)
\$26,519

Los préstamos a funcionarios y empleados tienen vencimiento de 3 a 30 años y devengan una tasa de interés que va de TIIIE más 0.6% a TIIIE más 1%.

14 - BIENES ADJUDICADOS, NETO

El rubro de bienes adjudicados al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 38 / 84
CONSOLIDADO
Impresión Final

2017
Bienes muebles \$84
Bienes inmuebles 2,595
Bienes prometidos en venta 6
2,685
Estimación por tenencia de bienes muebles (34)
Estimación por tenencia de bienes inmuebles (1,856)
Estimación por tenencia de bienes prometidos en venta (4)
(1,894)
\$791

15 - PROPIEDADES, MOBILIARIO Y EQUIPO, NETO

El rubro de propiedades, mobiliario y equipo al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

2017
Mobiliario y equipo \$9,302
Inmuebles destinados a oficinas 8,563
Gastos de instalación 5,308
23,174
Menos - Depreciación y amortización acumulada (10,868)
\$12,306

Las vidas útiles durante las cuales son depreciados los activos de la Tenedora se muestran a continuación:

Vida útil
Equipo de transporte 4 años
Equipo de cómputo (excepto cajeros automáticos) 4.7 años
Equipo de cómputo - cajeros automáticos 7 años
Mobiliario y equipo 10 años
Inmuebles De 4 a 99 años

16 - INVERSIONES PERMANENTES EN ACCIONES

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	2017
Controladora PROSA, S. A. de C. V.	19.73% 55
Trans Unión de México S.A. SIC	4.81% 19
Sociedades de Inversión	Varios 16
Dun & Bradstreet S.A. SIC	4.80% 6
Otras	Varios 23
	\$119

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.

Las actividades relevantes de Afore XXI-Banorte, S.A. de C.V. son dirigidas tanto por la Tenedora como por el Instituto Mexicano del Seguro Social, ambos con igualdad de derechos y responsabilidades, por lo tanto la Tenedora no ejerce control sobre dicha entidad y no la consolida.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 39 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

17 - 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 30 de junio de 2017, la Tenedora ha reconocido un impuesto diferido neto a cargo por \$3,651, y se integra como sigue:

2017

Diferencias Efecto diferido

Temporales ISR

Diferencias temporales activas:

Reservas preventivas para riesgos crediticios \$15,499 \$4,650

Exceso de valor fiscal sobre el contable por bienes adjudicados y activo fijo 2,917 871

PTU causada deducible 480 144

Comisiones cobradas por anticipado 2,578 773

Provisiones contables 3,027 908

Valuación de instrumentos financieros 2,076 623

Otros activos 11

Total activos diferidos \$26,578 \$7,970

Diferencias temporales pasivas:

Aportaciones anticipadas al fondo de pensiones \$3,081 \$924

Adquisición de portafolios 567 170

Gastos proyectos capitalizables 10,702 3,211

Efecto por otras partidas 52 14

Total pasivos diferidos 14,402 4,319

Efecto neto acumulado \$12,176 \$3,651

Impuesto diferido \$3,651

Como se explica en la Nota 24, por el periodo de tres meses terminado el 30 de junio de 2017, la tasa de ISR aplicable es del 30%.

18 - OTROS ACTIVOS

El saldo de otros activos al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

2017

Activo neto proyectado de la obligaciones laborales y fondo de ahorro \$2,364

Pagos por amortizar 11,291

Amortización acumulada de pagos (1,841)

Crédito mercantil 11,356

\$13,169

19 - CAPTACIÓN

Los pasivos provenientes de la captación tradicional se integran de la siguiente manera:

2017

Depósitos de exigibilidad inmediata

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 40 / 84
CONSOLIDADO
Impresión Final

Cuentas de cheques sin intereses:
Depósitos en firme \$194,854
USD personas físicas residentes en la frontera norte 2,440
Depósitos a la vista en cuenta corriente 16,319
Cuentas de cheques con intereses:
Depósitos salvo buen cobro 85,247
USD personas físicas residentes en la frontera norte 1,747
Depósitos a la vista en cuenta corriente 67,232
367,839
Depósitos a plazo
Público en general:
Depósitos a plazo fijo 16,471
Inversiones ventanilla 45,505
PRLV mercado primario 164,269
Depósitos de residentes en el extranjero 12
Provisión de intereses 930
227,186
Mercado de dinero:
Pagaré mesa de dinero 15,387
Provisión de intereses 7
15,394
242,580
Títulos de Crédito Emitidos 2,750
Cuenta global de captación sin movimientos 1,456
\$614,625

Las tasas de fondeo que la Tenedora utiliza como referencia son: a) para moneda nacional, TIIE, Costo de Captación Promedio (CCP); y b) para moneda extranjera, London Interbank Offered Rate (LIBOR).

20 - PRÉSTAMOS INTERBANCARIOS Y DE OTROS ORGANISMOS

Los préstamos recibidos de otras instituciones crediticias al 30 de junio de 2017 son como sigue:

Moneda nacional USD valorizados Total
Exigibilidad inmediata:
Bancos del país (Call Money) \$1,591 \$- \$1,591
Corto plazo:
Banca comercial -7676
Banca de desarrollo 198417616
Fideicomisos públicos 6,0897636,852
Provisión de intereses 8-12
6,1291,0757,556
Largo plazo:
Banca comercial -2,1702,170
Banca de desarrollo -2,3842,384
Fideicomisos públicos 3,5543873,941
3,5544,9408,495
\$11,517 \$6,125 \$17,642

Estos pasivos devengan intereses dependiendo del tipo de instrumento y del saldo promedio en los préstamos.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 41 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

21 - ACREEDORES DIVERSOS Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El rubro de acreedores diversos y otras cuentas por pagar al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

2017

Cheques de caja, certificados y otros títulos de crédito \$2,331
Provisión para indemnizaciones 323
Provisiones para obligaciones diversas 5,747
Otros 5,516
\$13,916

22 - OBLIGACIONES SUBORDINADAS EN CIRCULACIÓN

Al 30 de junio de 2017, las obligaciones subordinadas en circulación se integran como sigue:

2017

Obligaciones subordinadas preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social. QBANORTE 12 con vencimiento en mayo de 2022 e intereses a una tasa TIIE a 28 días más 1.5 puntos porcentuales, que se pagarán en 130 periodos de 28 días cada uno. \$-

Obligaciones subordinadas no preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social Q BANORTE 08 con vencimiento en febrero de 2018 e intereses a una tasa anual de TIIE a 28 días más 0.60 puntos porcentuales.

-

Obligaciones subordinadas preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social Q BANORTE 08-2 con vencimiento en junio de 2018 e intereses a una tasa TIIE a 28 días más 0.77 puntos porcentuales. -

Obligaciones subordinadas preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social. BANORTE 09 con vencimiento en marzo de 2019 e intereses a una tasa TIIE a 28 días más 2 puntos porcentuales, que se pagarán en 130 periodos de 28 días cada uno-

Obligaciones subordinadas no preferentes no susceptibles a convertirse en capital social BANO28 131021 con vencimiento en octubre de 2021, denominadas en USD, con una tasa de interés del 6.862% pagaderos semestralmente y amortizando el capital al vencimiento. -

Obligaciones subordinadas preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social Q BANORTE 08-U con vencimiento en febrero de 2028 con una tasa del 4.95% anual. 2,572

Obligaciones subordinadas no preferentes no susceptibles de convertirse en títulos representativos del capital social IXEGB40 141020 con vencimiento en octubre 2020, denominadas en USD, con una tasa de interés de 9.25% pagaderos semestralmente y amortizando el capital al vencimiento. 2,167

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. 9,031

Obligaciones subordinadas preferentes con vencimiento en julio de 2034, denominadas en USD con una tasa LIBOR a 3 meses más 2.75%. -

Obligaciones subordinadas preferentes con vencimiento en abril de 2039, denominadas en USD con una tasa LIBOR a 3 meses más 2.72%. -

Intereses devengados por pagar. (37)
\$13,733

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 42 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Los gastos relativos a estas emisiones son amortizados en línea recta durante el término de la emisión. El monto cargado a resultados por amortización ascendió a \$7 en 2017.

23 - TRANSACCIONES Y SALDOS CON COMPAÑÍAS FILIALES Y ASOCIADAS

Los saldos y transacciones con compañías filiales y asociadas al 30 de junio de 2017 se integran como sigue:

Ingresos Cuentas por cobrar
Institución
Arrendadora Banorte, S.A. de C.V. \$204\$6,497
Almacenadora Banorte, S.A. de C.V. 5200
Seguros Banorte Generali, S.A. de C.V. 41270
Pensiones Banorte S.A. de C.V. 1-
Ixe Casa de Bolsa S.A. de C.V. 1,4545
Ixe Fondos S.A. de C.V. 20045
Ixe Servicios S.A. de C.V. --
Solida Administradora de portafolios S.A. de C.V. 37411,360
Total \$2,650 \$18,177

Egresos Cuentas por pagar
Institución
Grupo Financiero Banorte, S.A.B. de C.V. \$136\$651
Arrendadora y Factor Banorte, S.A. de C.V. 10116
Almacenadora Banorte, S.A. de C.V. 1-
Seguros Banorte Generali, S.A. de C.V. 351324
Pensiones Banorte Generali, S.A. de C.V. -2
Casa de Bolsa Banorte-Ixe, S.A. de C.V. 139781
Ixe Fondos, S.A. de C.V. 9184
Ixe Servicios, S.A. de C.V. 133
Sólida Administradora de Portafolios, S.A. de C.V. -122
Total \$647\$2,219

Entre los saldos de las operaciones más importantes se encuentran los premios pagados y cobrados en operaciones de reporto a Casa de Bolsa Banorte-Ixe, 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.

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.

Al 30 de junio, el monto de los créditos otorgados a personas relacionadas se integra como sigue:

Institución que otorga el crédito 2017% del Capital Básico
Banorte \$14,350 16.4%

Los créditos otorgados han estado por debajo del 100% del límite establecido por la LIC.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 43 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Ventas de cartera

Venta de paquetes de cartera entre partes relacionadas (valores nominales)

En febrero de 2003 la Tenedora vendió \$1,925 de su propia cartera (con intereses) a Sólida a un precio de \$378. De esta operación, \$1,861 corresponden a cartera vencida y \$64 a cartera vigente. La operación se realizó con base en cifras del mes de agosto de 2002, por lo que el monto final que afectó al balance general de febrero de 2003 fue de \$1,856, considerando las cobranzas realizadas desde agosto de 2002. Conjuntamente con la cartera vendida se transfirieron \$1,577 de reservas crediticias asociadas a la misma.

Mediante Oficio 601-II-323110 de fecha 5 de noviembre de 2003, la Comisión expresó los criterios contables que deben aplicarse en el tratamiento financiero y contable de esta operación y emitió una serie de resoluciones en donde la Tenedora debe detallar en forma pormenorizada el comportamiento que vaya teniendo esta operación en tanto subsista y entiende que esta operación fue única y no un procedimiento permanente de transferencia de cartera.

Con base en lo anterior, a continuación se muestra el comportamiento de la cartera de crédito vendida a Sólida desde el mes de agosto de 2002 y por el año 2017:

Moneda nacional	ME	valorizada	Total			
Tipo de cartera	Ago 02	Jun 17	Ago 02	Jun 17	Ago 02	Jun 17
Cartera vigente						
Comercial	\$5	\$-	\$5	\$-	\$10	\$-
Hipotecario	5420	--	5420			
Total	59205	-	6420			
Cartera vencida						
Comercial	4051	922	931	698	193	
Consumo	8171	--	8171			
Hipotecario	1,112	200	--	1,112	200	
Total	1,598	463	293	11,891	464	
Cartera Total	1,657	483	298	11,955	484	
Reservas crediticias (1)						
Comercial	3261	922	461	572	193	
Consumo	7771	--	7771			
Hipotecario	669	210	--	669	210	
Total de Reservas	1,072	473	246	11,318	474	
Cartera neta	\$585	\$10	\$52	\$-	\$637	\$10

(1) Reservas constituidas de acuerdo a la metodología de calificación que se aplica en la Tenedora.

Al 30 de junio de 2017, la integración de la cartera de créditos de la Tenedora sin sus subsidiarias, incluyendo la cartera de crédito vendida a Sólida, se muestra a continuación:

Moneda Nacional	ME	Valorizada	Total
Tipo de cartera	Mar 17	Mar 17	Mar 17
Créditos comerciales	\$327,808	\$37,867	\$365,676
Créditos de consumo	93,999	-	93,999
Créditos a la vivienda	124,225	-	124,226
Cartera vigente	546,033	37,867	583,901

Créditos comerciales 5,711 525,763

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 44 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Créditos de consumo 3,938-3,938
Créditos a la vivienda 1,361-1,361
Cartera vencida 11,0105211,062

Cartera Total 557,04337,920594,963
Reservas crediticias 13,57926913,849
Cartera neta \$543,464\$37,651\$581,114
Reservas a cartera vencida 125.19%
Cartera vencida 1.86%

24 - IMPUESTOS A LA UTILIDAD

La Tenedora está sujeta al ISR, conforme a la nueva Ley de Impuesto Sobre la Renta del 2014 (Ley 2014) la tasa de impuesto para 2017 es el 30%.

Respecto al reconocimiento contable de los temas incluidos en la Reforma Fiscal 2014, que están relacionados con los impuestos a la utilidad, el CINIF emitió la INIF 20 Efectos Contables de la Reforma Fiscal 2014, con vigencia a partir de diciembre 2013.

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 la reserva preventiva para riesgos crediticios 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:

2017
Tasa legal 30%
Inflación fiscal (3%)
Deducciones contables no fiscales 2%
Otras partidas 1%
Tasa efectiva 30%

25 - CAPITAL CONTABLE

El capital social de la Tenedora al 30 de junio de 2017 se integra como sigue:

Número de acciones con valor nominal de \$0.10
Junio 2017
Capital social pagado
Serie "O" 137,303,109,559

Importes históricos
Junio 2017
Capital social pagado
Serie "O" 13,730
Actualización a pesos de diciembre de 2007 4,375
\$18,105

Restricciones a las utilidades

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 45 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.

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 30 de junio de 2017, el importe de la reserva legal asciende a 12,848 y representa el 71% del capital social.

Índice de capitalización (información correspondiente a Banco Banorte)

Las reglas de capitalización para instituciones financieras determinadas por la Secretaria 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 30 de Junio del 2017.

El índice de capitalización de la Tenedora al 30 de Junio del 2017 ascendió a 15.08% de riesgo total (mercado, crédito y operativo) y 18.22% de riesgo de crédito, que en ambos casos excede los requerimientos regulatorios vigentes.

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

Referencia	Capital común de nivel 1 (CET1): instrumentos y reservas	Monto
1	Acciones ordinarias que califican para capital común de nivel 1 más su prima correspondiente	18,399
2	Resultados de ejercicios anteriores	49,462
3	Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)	18,146
4	Capital sujeto a eliminación gradual del capital común de nivel 1 (solo aplicable para compañías que no estén vinculadas a acciones)	No aplica
5	Acciones ordinarias emitidas por subsidiarias en tenencia de terceros (monto permitido en el capital común de nivel 1)	No aplica
6	Capital común de nivel 1 antes de ajustes regulatorios	86,007
	Capital común de nivel 1: ajustes regulatorios	
7	Ajustes por valuación prudencial	No aplica
8	Crédito mercantil (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)	987
9	Otros intangibles diferentes a los derechos por servicios hipotecarios (neto de sus correspondientes impuestos a la utilidad diferidos a cargo)	6,766
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)	0

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 46 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

11Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo(1,982)
12Reservas pendientes de constituir0
13Beneficios sobre el remanente en operaciones de bursatilización152
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(629)
16
(conservador) Inversiones en acciones propias 112
17
(conservador) Inversiones recíprocas en el capital ordinario0
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%)0
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%)591
20
(conservador) Derechos por servicios hipotecarios (monto que excede el umbral del 10%)0
21Impuestos a la utilidad diferidos a favor provenientes de diferencias temporales (monto que excede el umbral del 10%, neto de impuestos diferidos a cargo)0
22Monto que excede el umbral del 15%No aplica
23del cual: Inversiones significativas donde la institución posee mas 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
26Ajustes regulatorios nacionales1,544
Adel cual: Otros elementos de la utilidad integral (y otras reservas)1,544
Bdel cual: Inversiones en deuda subordinada0
Cdel cual: Utilidad o incremento el valor de los activos por adquisición de posiciones de bursatilizaciones (Instituciones Originadoras)0
Ddel cual: Inversiones en organismos multilaterales0
Edel cual: Inversiones en empresas relacionadas0
Fdel cual: Inversiones en capital de riesgo0
Gdel cual: Inversiones en sociedades de inversión0
Hdel cual: Financiamiento para la adquisición de acciones propias0
Idel cual: Operaciones que contravengan las disposiciones0
Jdel cual: Cargos diferidos y pagos anticipados0
Kdel cual: Posiciones en Esquemas de Primeras Pérdidas0
Ldel cual: Participación de los Trabajadores en las Utilidades Diferidas0
Mdel cual: Personas Relacionadas Relevantes0
Ndel cual: Plan de pensiones por beneficios definidos0
OSe Deroga
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 deducciones0
28Ajustes regulatorios totales al capital común de nivel 18,585
29Capital común de nivel 1 (CET1)77,422
Capital adicional de nivel 1: instrumentos
30Instrumentos emitidos directamente que califican como capital adicional de nivel 1, más su prima0
31de los cuales: Clasificados como capital bajo los criterios contables aplicables0

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 47 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

32de los cuales: Clasificados como pasivo bajo los criterios contables aplicablesNo aplica

33Instrumentos de capital emitidos directamente sujetos a eliminación gradual del capital adicional de nivel 12,255

34Instrumentos 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

35del cual: Instrumentos emitidos por subsidiarias sujetos a eliminación gradualNo aplica

36Capital adicional de nivel 1 antes de ajustes regulatorios2,168
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 emitidoNo aplica

41Ajustes regulatorios nacionales0

42Ajustes regulatorios aplicados al capital adicional de nivel 1 debido a la insuficiencia del capital de nivel 2 para cubrir deduccionesNo aplica

43Ajustes regulatorios totales al capital adicional de nivel 1 0

44Capital adicional de nivel 1 (AT1)2,168

45Capital de nivel 1 (T1 = CET1 + AT1)79,559
Capital de nivel 2: instrumentos y reservas

46Instrumentos emitidos directamente que califican como capital de nivel 2, más su prima9,031

47Instrumentos de capital emitidos directamente sujetos a eliminación gradual del capital de nivel 22,572

48Instrumentos 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

49de los cuales: Instrumentos emitidos por subsidiarias sujetos a eliminación gradualNo aplica

50Reservas618

51Capital de nivel 2 antes de ajustes regulatorios12,221
Capital de nivel 2: ajustes regulatorios

52
(conservador) Inversiones en instrumentos propios de capital de nivel 2No aplica

53
(conservador) Inversiones recíprocas en instrumentos de capital de nivel 2No aplica

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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 48 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

(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 emitidoNo aplica

56Ajustes regulatorios nacionales0

57Ajustes regulatorios totales al capital de nivel 20

58Capital de nivel 2 (T2)12,221

59Capital total (TC = T1 + T2)91,780

60Activos ponderados por riesgo totales608,748

Razones de capital y suplementos

61Capital Común de Nivel 1
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)12.71%

62Capital de Nivel 1
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)13.07%

63Capital Total
(como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)15.08%

64Suplemento 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 G-SIB; expresado como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)7%

65del cual: Suplemento de conservación de capital2.54%

66del cual: Suplemento contracíclico bancario específico0

67del cual: Suplemento de bancos globales sistémicamente importantes (G-SIB)0.36%

68Capital Común de Nivel 1 disponible para cubrir los suplementos (como porcentaje de los activos ponderados por riesgo totales)2.73%

Mínimos nacionales (en caso de ser diferentes a los de Basilea 3)

69Razón mínima nacional de CET1
(si difiere del mínimo establecido por Basilea 3)No aplica

70Razón mínima nacional de T1
(si difiere del mínimo establecido por Basilea 3)No aplica

71Razón 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)

72Inversiones no significativas en el capital de otras instituciones financierasNo aplica

73Inversiones significativas en acciones comunes de instituciones financierasNo aplica

74Derechos por servicios hipotecarios (netos de impuestos a la utilidad diferidos a cargo)No aplica

75Impuestos a la utilidad diferidos a favor derivados de diferencias temporales (netos de impuestos a la utilidad diferidos a cargo)1,530

Límites aplicables a la inclusión de reservas en el capital de nivel 2

76Reservas 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) 618

77Límite en la inclusión de provisiones en el capital de nivel 2 bajo la metodología estandarizada5,832

78Reservas elegibles para su inclusión en el capital de nivel 2 con respecto a las exposiciones sujetas a la metodología de calificaciones internas (previo a la aplicación del límite)0

79Límite en la inclusión de reservas en el capital de nivel 2 bajo la metodología de calificaciones internas0

Instrumentos de capital sujetos a eliminación gradual (aplicable únicamente entre el 1 de enero de 2018 y el 1 de enero de 2022)de 2018 y el 1 de enero de 2022)

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 49 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

80 Límite actual de los instrumentos de CET1 sujetos a eliminación gradual No aplica
 81 Monto excluido del CET1 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos) No aplica
 82 Límite actual de los instrumentos AT1 sujetos a eliminación gradual 2,255
 83 Monto excluido del AT1 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos) 0
 84 Límite actual de los instrumentos T2 sujetos a eliminación gradual 2,572
 85 Monto excluido del T2 debido al límite (exceso sobre el límite después de amortizaciones y vencimientos) 0

Tabla II.1

Cifras del balance general

Referencia de los rubros del balance general Rubros del balance general Monto presentado en el balance general

Activo 1,002,282
 BG1 Disponibilidades 65,103
 BG2 Cuentas de margen 2,635
 BG3 Inversiones en valores 276,846
 BG4 Deudores por reporto 0
 BG5 Préstamo de valores 0
 BG6 Derivados 20,568
 BG7 Ajustes de valuación por cobertura de activos financieros 106
 BG8 Total de cartera de crédito (neto) 578,980
 BG9 Beneficios por recibir en operaciones de bursatilización 152
 BG10 Otras cuentas por cobrar (neto) 25,254
 BG11 Bienes adjudicados (neto) 791
 BG12 Inmuebles, mobiliario y equipo (neto) 12,224
 BG13 Inversiones permanentes 1,826
 BG14 Activos de larga duración disponibles para la venta 0
 BG15 Impuestos y PTU diferidos (neto) 3,665
 BG16 Otros activos 12,736
 Pasivo 914,731
 BG17 Captación tradicional 611,906
 BG18 Préstamos interbancarios y de otros organismos 17,553
 BG19 Acreedores por reporto 220,908
 BG20 Préstamo de valores 0
 BG21 Colaterales vendidos o dados en garantía 0
 BG22 Derivados 25,997
 BG23 Ajustes de valuación por cobertura de pasivos financieros 0
 BG24 Obligaciones en operaciones de bursatilización 0
 BG25 Otras cuentas por pagar 24,527
 BG26 Obligaciones subordinadas en circulación 13,733
 BG27 Impuestos y PTU diferidos (neto) 0
 BG28 Créditos diferidos y cobros anticipados 107
 Capital contable 87,551
 BG29 Capital contribuido 18,399
 BG30 Capital ganado 69,152
 Cuentas de orden 1,075,794
 BG31 Avales otorgados 0
 BG32 Activos y pasivos contingentes 73
 BG33 Compromisos crediticios 217,510
 BG34 Bienes en fideicomiso o mandato 292,722
 BG35 Agente financiero del gobierno federal 0
 BG36 Bienes en custodia o en administración 359,766

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 50 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

BG37 Colaterales recibidos por la entidad 97,317
BG38 Colaterales recibidos y vendidos o entregados en garantía por la entidad 30,833
BG39 Operaciones de banca de inversión por cuenta de terceros (neto) 77,102
BG40 Intereses devengados no cobrados derivados de cartera de crédito vencida 470
BG41 Otras cuentas de registro 0

Tabla II.2

Conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del Capital Neto
Identificador Conceptos regulatorios considerados para el cálculo de los componentes del
Capital Neto Referencia del formato de revelación de la integración de capital del
apartado I del presente anexo Monto 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

1 Crédito mercantil 8987 BG16: 987 (Crédito Mercantil)
2 Otros Intangibles 96,766 BG16: 6,766 (Otros Intangibles)
3 Impuesto a la utilidad diferida (a favor) proveniente de pérdidas y créditos fiscales
100
4 Beneficios sobre el remanente en operaciones de burzatilización 13152 BG9: 152
(Beneficios por Recibir en operaciones de bursatilización)
5 Inversiones del plan de pensiones por beneficios definidos sin acceso irrestricto e
ilimitado 150
6 Inversiones en acciones de la propia institución 16112 BG3: 112 (Instrumentos de
Patrimonio Neto)
7 Inversiones recíprocas en el capital ordinario 170
8 Inversiones directas en el capital de entidades financieras donde la Institución no
posea más del 10% del capital social emitido 180
9 Inversiones indirectas en el capital de entidades financieras donde la Institución no
posea más del 10% del capital social emitido 180
10 Inversiones directas en el capital de entidades financieras donde la Institución
posea más del 10% del capital social emitido 190
11 Inversiones indirectas en el capital de entidades financieras donde la Institución
posea más del 10% del capital social emitido 191,826 BG13: 1,826 (Inversiones
Permanentes)
12 Impuesto a la utilidad diferida (a favor) proveniente de diferencias temporales 21 No
aplica
13 Reservas reconocidas como capital complementario 50618
14 Inversiones en deuda subordinada 26 - B0
15 Inversiones en organismos multilaterales 26 - D0
16 Inversiones en empresas relacionadas 26 - E0
17 Inversiones en capital de riesgo 26 - F0
18 Inversiones en sociedades de inversión 26 - G0
19 Financiamiento para la adquisición de acciones propias 26 - H0
20 Cargos diferidos y pagos anticipados 26 - J0
21 Participación de los trabajadores en las utilidades diferida (neta) 26 - L0
22 Inversiones del plan de pensiones por beneficios definidos 26 - N0
23 Inversiones en cámaras de compensación 26 - P0

Pasivo

24 Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados al crédito mercantil 8987 BG16:
987 (Crédito Mercantil)
25 Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a otros intangibles 96,766 BG16:
6,766 (Otros Intangibles)
26 Pasivos del plan de pensiones por beneficios definidos sin acceso irrestricto e

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 51 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

27Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados al plan de pensiones por beneficios definidos150
28Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a otros distintos a los anteriores210
29Obligaciones subordinadas monto que cumple con el Anexo 1-R310
30Obligaciones subordinadas sujetas a transitoriedad que computan como capital básico 232,167BG26: 2,167 (Obligaciones subordinadas en circulación)
31Obligaciones subordinadas monto que cumple con el Anexo 1-S460
32Obligaciones subordinadas sujetas a transitoriedad que computan como capital complementario472,571BG26: 2,571 (Obligaciones subordinadas en circulación)
33Impuestos a la utilidad diferida (a cargo) asociados a cargos diferidos y pagos anticipados26 - J0
Capital contable
34Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-Q118,399BG29; 18,399 (Capital contribuido)
35Resultado de ejercicios anteriores249,462BG30; 49,462 (Capital ganado)
36Resultado por valuación de instrumentos para cobertura de flujo de efectivo de partidas registradas a valor razonable3(1,982)BG30; -1,982 (Capital ganado)
37Otros elementos del capital ganado distintos a los anteriores320,128BG30; 20,128 (Capital ganado)
38Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-R310
39Capital contribuido que cumple con el Anexo 1-S460
40Resultado por valuación de instrumentos para cobertura de flujo de efectivo de partidas no registradas a valor razonable3, 11(1,982)BG30; -1.982 (Capital ganado)
41Efecto acumulado por conversión3, 26 - A1,544BG30; 1,544 (Capital ganado)
42Resultado por tenencia de activos no monetarios3, 26 - A0
Cuentas de orden
43Posiciones en Esquemas de Primeras Pérdidas26 - K0
Conceptos regulatorios no considerados en el balance general
44Reservas pendientes de constituir120
45Utilidad o incremento el valor de los activos por adquisición de posiciones de bursatilizaciones (Instituciones Originadoras)26 - C0
46Operaciones que contravengan las disposiciones26 - I0
47Operaciones con Personas Relacionadas Relevantes26 - M0
48Derogado26 - O, 41, 560

IV. 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
Operaciones en moneda nacional con tasa nominal40,8303,266
Operaciones con títulos de deuda en moneda nacional con sobretasa y una tasa revisable 6,564525
Operaciones en moneda nacional con tasa real o denominados en UDI's2,177174
Operaciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del Salario Mínimo General0 0
Posiciones en UDI's o con rendimiento referido al INPC242
Posiciones en moneda nacional con tasa de rendimiento referida al crecimiento del salario mínimo general00
Operaciones en moneda extranjera con tasa nominal6,946556
Posiciones en divisas o con rendimiento indizado al tipo de cambio1,616129
Posiciones en acciones o con rendimiento indizado al precio de una acción o grupo de

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 52 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

acciones2,429194
Posiciones en Mercancías00

Tabla III.2

Activos ponderados sujetos a riesgo de crédito por grupo de riesgo

Concepto Activos ponderados por riesgo Requerimiento de capital

Grupo I0A (ponderados al 0%) 22	279	
Grupo I0A (ponderados al 10%) -	-	
Grupo I0A (ponderados al 20%) -	-	
Grupo I0B (ponderados al 20%) 10	120	
Grupo I0B (ponderados al 40%) -	-	
Grupo III (ponderados al 20%) 1,070	13,370	
Grupo III (ponderados al 23%) -	-	
Grupo III (ponderados al 50%) 247	3,091	
Grupo III (ponderados al 57.5%) -	-	
Grupo III (ponderados al 100%) 797	9,965	
Grupo III (ponderados al 115%) -	-	
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%) 31	388	
Grupo IV (ponderados al 20%) 860	10,750	
Grupo V (ponderados al 10%) -	-	
Grupo V (ponderados al 20%) 393	18,767	1,501
Grupo V (ponderados al 50%) -	4,915	
Grupo V (ponderados al 115%) -	-	
Grupo V (ponderados al 150%) 277	3,464	
Grupo VI (ponderados al 20%) -	-	
Grupo VI (ponderados al 50%) 1,858	23,220	
Grupo VI (ponderados al 75%) 650	8,130	

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 53 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Grupo VI (ponderados al 100%)	159,432	12,755
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%)	8,364	
669		
Grupo VII_A (ponderados al 23%)	-	
-		
Grupo VII_A (ponderados al 50%)	5,329	
426		
Grupo VII_A (ponderados al 57.5%)	-	
-		
Grupo VII_A (ponderados al 100%)	152,714	
12,217		
Grupo VII_A (ponderados al 115%)	-	
-		
Grupo VII_A (ponderados al 120%)	-	
-		
Grupo VII_A (ponderados al 138%)	-	
-		
Grupo VII_A (ponderados al 150%)	1,464	
117		
Grupo VII_A (ponderados al 172.5%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 0%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 20%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 23%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 50%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 57.5%)	-	
-		
Grupo VII_B (ponderados al 100%)	4,226	
338		
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%)	4,350	
348		
Grupo VIII (ponderados al 150%)	984	

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 54 / 84
CONSOLIDADO
Impresión Final

79		
Grupo IX (ponderados al 10%)	-	
-		
Grupo IX (ponderados al 50%)	-	
-		
Grupo IX (ponderados al 100%)	28,876	
2,310		
Grupo IX (ponderados al 115%)	-	
-		
Grupo X (ponderados al 1250%)	-	
-		
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 1 (ponderados al 20%)		1,177
94		
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 2 (ponderados al 50%)		1,919
153		
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 3 (ponderados al 100%)		
54	4	
Bursatilizaciones con Grado de Riesgo 4 (ponderados al 350%)		
-	-	
Bursatilizaciones con grado de Riesgo 4, 5, o No calificados (ponderados al 1250%)	66	5
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 Estándar Alternativo 43,7923,523

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
38,85542,542

IV. Características de los títulos que forman parte del Capital Neto

Referencia Característica Q BANORTE 08U
1 Emisor Banco Mercantil del Norte, S.A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte.
2 Identificador ISIN, CUSIP o Bloomberg MX0QBA070037
3 Marco legal LMV, LIC, CIRCULAR 2019/95, LGTOC
Tratamiento regulatorio
4 Nivel de capital con transitoriedad Capital Complementario
5 Nivel de capital sin transitoriedad N.A.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 55 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

6Nivel del instrumento Institución de crédito sin consolidar subsidiarias
7Tipo de instrumentoObligación Subordinada
8Monto reconocido en el capital regulatorio494'543,600 (Cuatrocientos noventa y cuatro millones quinientos cuarenta y tres mil seiscientas) UDIs, correspondiente a \$1,962,998,835.09 (Mil novecientos sesenta y dos millones novecientos noventa y ocho mil ochocientos treinta y cinco Pesos 09/100 M.N.).
9Valor nominal del instrumento100 (Cien) UDIs
9AMoneda del instrumentoUDI
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado
11Fecha de emisión11/03/2008
12Plazo del instrumentoVencimiento
13Fecha de vencimiento15/02/2028
14Cláusula de pago anticipadoSí
15Primera fecha de pago anticipado22/08/2023
15AEventos regulatorios o fiscalesSí
15BPrecio de liquidación de la cláusula de pago anticipadoValor Nominal más los intereses devengados a la fecha de la amortización anticipada
16Fechas subsecuentes de pago anticipadoEn cualquier fecha de pago de intereses a partir del quinto año contado a partir de la fecha de emisión
Rendimientos / dividendos
17Tipo de rendimiento/dividendoFija
18Tasa de Interés/DividendoReal Bruta (Yield)
19Cláusula de cancelación de dividendosSí
20Discrecionalidad en el pagoParcialmente discrecional
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 convertibilidadN.A.
29Emisor del instrumento N.A.
30Cláusula de disminución de valor (Write0Down)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.
35Posición de subordinación en caso de liquidaciónObligaciones Subordinadas Preferentes
36Características de incumplimientoNo
37Descripción de características de incumplimientoN.A.

ReferenciaCaracterísticaD2 IXEGB40 141020

1EmisorIxe Banco, S.A., Institución de Banca Múltiple, Ixe Grupo Financiero

2Identificador ISIN, CUSIP o BloombergUSP59974AB40

3Marco legalLeyes de Nueva York

Tratamiento regulatorio

4Nivel de capital con transitoriedad Capital Básico 2

5Nivel de capital sin transitoriedadN.A.

6Nivel del instrumento Institución de crédito sin consolidar subsidiarias

7Tipo de instrumentoObligación Subordinada

8Monto reconocido en el capital regulatorioU.S.\$120,000,000 (Ciento veinte millones de Dólares 00/100USD)

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 56 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

9Valor nominal del instrumentoU.S. \$1,000.00 (Mil dólares 00/100 USD)
9AMoneda del instrumentoUSD Dólar
10Clasificación contablePasivo a costo amortizado
11Fecha de emisión14/10/2010
12Plazo del instrumentoVencimiento
13Fecha de vencimiento14/10/2020
14Cláusula de pago anticipadoSí
15Primera fecha de pago anticipadoEn cualquier momento antes de la fecha de vencimiento
15AEventos 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 convertibilidadN.A.
29Emisor del instrumento N.A.
30Cláusula de disminución de valor (Write0Down)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.
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.

VI. Gestión del Capital

En atención a la regulación vigente y a los requerimientos de la CNBV, Banorte se encuentra en proceso de desarrollar su Evaluación de la Suficiencia del Capital, misma que considerará los riesgos ante los que se encuentra expuesta la Institución, así como las principales vulnerabilidades de la misma para poder poner a prueba la solvencia de la Institución 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, además de apoyar en simulaciones de operaciones o estrategias a las diferentes áreas de negocio a fin de conocer su consumo.

VII. 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: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 57 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Suplemento de Capital Contracíclico de la Institución
0.00 millones

Jurisdicción Ponderador

Alemania 0.00%

Arabia Saudita 0.00%

Argentina 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 0.50%

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%

REVELACIÓN DE INFORMACIÓN RELATIVA A LA RAZÓN DE APALANCAMIENTO

Junio 2017

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

1 Partidas 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)
981,714

2 (Importes de los activos deducidos para determinar el capital de nivel 1 de Basilea III)
-7,991

3 Exposiciones dentro del balance (Netas) (excluidos instrumentos financieros derivados y SFT, suma de las líneas 1 y 2)
973,722

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 58 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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)
8,952

5Importes de los factores adicionales por exposición potencial futura, asociados a todas las operaciones con instrumentos financieros derivados
7,961

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)
-5,696

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)
11,218

Exposiciones por operaciones de financiamiento con valores

12Activos SFT brutos (sin reconocimiento de compensación), después de ajustes por transacciones contables por ventas
30,857

13
(Cuentas por pagar y por cobrar de SFT compensadas)
-

14
Exposición Riesgo de Contraparte por SFT
3,001

15
Exposiciones por SFT actuando por cuenta de terceros
-

16Exposiciones totales por operaciones de financiamiento con valores (suma de las líneas 12 a 15)

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 59 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

33,857

Otras exposiciones fuera de balance

17

Exposición fuera de balance (importe nocional bruto)

217,510

18

(Ajustes por conversión a equivalentes crediticios)

-173,068

19

Partidas fuera de balance (suma de las líneas 17 y 18)

44,442

Capital y exposiciones totales

20

Capital de Nivel 1

79,559

21

Exposiciones totales (suma de las líneas 3, 11, 16 y 19)

1,063,240

Coefficiente de apalancamiento

22 Coeficiente de apalancamiento de Basilea III 7.48%

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 replazo (RC) de las operaciones con instrumentos financieros derivados, conforme a los 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 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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 60 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.
 - 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
-

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 61 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.

I.Comparativo entre el activo total y los activos ajustados

TABLA II.1

COMPARATIVO DE LOS ACTIVOS TOTALES Y LOS ACTIVOS AJUSTADOS

REFERENCIA
DESCRIPCION
IMPORTE

1
Activos totales
1,002,282

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 62 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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

-7,992

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

-9,350

5Ajuste por operaciones de reporto y préstamo de valores[1]

33,857

6Ajuste por partidas reconocidas en cuentas de orden

44,442

7Otros ajustes

-

8Exposición del coeficiente de apalancamiento

1,063,240

[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 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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 63 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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.

II. 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

1,002,282

2Operaciones en instrumentos financieros derivados

-20,568

3Operaciones en reporto y prestamos de valores

-

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

981,714

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.
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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 64 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

5Suma de las líneas 1 a 4, la cual debe coincidir con la línea 1 de la Tabla I.1

III.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

MARZO '17

JUNIO '17

VARIACIÓN (%)

Capital Básico

87,335

79,559

-8.904%

Activos Ajustados

1,094,203

1,063,240

-2.830%

Razón de Apalancamiento

7.98%

7.48%

-6.251%

Gestión de capital

En atención a la regulación vigente y a los requerimientos de la Comisión, la Tenedora se encuentra en proceso de desarrollar su Evaluación de la Suficiencia del Capital, misma que considerará los riesgos ante los que se encuentra expuesta la Institución, así como las principales vulnerabilidades de la misma para poder poner a prueba la solvencia de la Institución 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, además de apoyar en simulaciones de operaciones o estrategias a las diferentes áreas de negocio a fin de conocer su consumo.

26 - POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA

Al 30 de junio de 2017 se tienen activos y pasivos en moneda extranjera, principalmente en USD, convertidos al tipo de cambio emitido por Banco de México de \$18.0626 por dólar americano, como se muestra a continuación:

Miles de USD

2017

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 65 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Activos 5,684,509
Pasivos 5,711,121
Posición activa, neta en USD (26,612)
Posición activa, neta en moneda nacional \$ (481)

27 - POSICIÓN EN UDIS

Al 30 de junio de 2017, se tienen activos y pasivos denominados en UDIS convertidos a moneda nacional considerando su equivalencia vigente de \$5.751414 por UDI, respectivamente, como se muestra a continuación:

Miles de UDIS

2017

Activos 1,029,711
Pasivos 455,498
Posición activa (pasiva), neta en UDIS 574,213
Posición activa (pasiva), neta en moneda nacional \$ 3,303

28 - ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

La función de Administración de Riesgos en Grupo Financiero Banorte es un pilar fundamental para la determinación y ejecución de la planeación estratégica de la Institución. Asimismo, la gestión y políticas de Riesgos en el Grupo están alineadas al cumplimiento de la regulación y a las mejores prácticas del mercado.

1. OBJETIVOS, ALCANCE Y FUNCIONES DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS

Los objetivos principales de la función de Administración de Riesgos en GFNorte son:

- Proporcionar a las diferentes áreas de negocio reglas claras que coadyuven a minimizar el riesgo 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 GFNorte con sistemas y procesos robustos.
- Verificar la observancia del Perfil de Riesgo Deseado.
- Calcular y dar seguimiento al capital de GFNorte, 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 valuación 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.

Adicionalmente, GFNorte 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.

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.

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.

Riesgo Liquidez: pérdida potencial ante la imposibilidad de renovar pasivos o de contratar otros en condiciones normales para GFNorte, por la venta anticipada o forzosa de activos a descuentos inusuales para hacer frente a sus obligaciones.

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 GFNorte lleva a cabo.

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.

Por otro lado, en lo referente a Riesgos No Cuantificables, en GFNorte existen objetivos definidos en el Manual de Administración de Riesgos para:

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.

1.1. Estructura y Gobierno Corporativo de Administración de Riesgos

En relación a 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 GFNorte.
- 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 CPR (Comité de Políticas de Riesgo) como el órgano responsable de administrar los riesgos a los que se encuentra expuesto el Grupo Financiero, así como vigilar que la realización de operaciones se apegue 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 Riesgos, además del Director General de Auditoría, participando este último con voz pero sin voto.

Asimismo, el Comité de Activos y Pasivos (ALCO) y el Grupo de Capital y Liquidez, analizan, monitorean y toman decisiones en relación con el riesgo de tasas 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 Riesgos (DGAR) y contempla entre sus funciones identificar, medir, vigilar, limitar, controlar, informar y revelar los distintos tipos de riesgo a que se encuentra expuesto GFNorte.

La DGAR reporta al CPR, dando cumplimiento a la normatividad referente a la independencia de ésta respecto a las áreas de Negocio.

1.2. Alcance y Naturaleza de la Administración de Riesgos en GFNorte

La función de Administración de Riesgos se extiende a todas las subsidiarias de GFNorte. Dependiendo del giro de cada una de las líneas de Negocio del Grupo, se miden, administran y controlan los Riesgos de Crédito, Concentración, Mercado, Liquidez y Operacional.

Para este fin, la DGAR se apoya en diversos sistemas de información y medición de los riesgos, 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. Así mismo, los sistemas de riesgos contienen operaciones sujetas a Riesgo de Crédito, Mercado, Liquidez y Operacional, mismas que son procesadas y a las cuales se les aplican los diferentes modelos y metodologías vigentes, generándose periódicamente reportes para cada uno de estos riesgos.

En GFNorte existen políticas y procesos para el empleo de coberturas y estrategias de mitigación y compensación para cada tipo de riesgo dentro y fuera de balance, mismas que están contenidas en los modelos, metodologías y procedimientos de Administración de Riesgos. Dentro de estas políticas y procesos 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. Dentro de las políticas y procesos también 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. Como parte de las estrategias y los procesos para vigilar la eficacia continua de las coberturas o los mitigantes de los diferentes riesgos existen límites para cada tipo de Riesgo (Crédito, Mercado, Liquidez y Operacional), 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.

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 del Grupo.
 - 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 a 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 de la Administración de Riesgo de Crédito en la Institución son aplicables a:

- Otorgamiento y Administración del Crédito al Consumo de acuerdo a 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 a 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 y Metodologías de Riesgo 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 Calificación Interna de Riesgo Banorte (CIR Banorte).

Los Mercados Objetivo, los Criterios de Aceptación de Riesgo y las Alertas Tempranas son herramientas que, junto con la Calificación Interna de Riesgo, forman parte de la Estrategia de Crédito de la Institución y apoyan la estimación del nivel de Riesgo de Crédito.

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 a 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 CIR 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.

2.1.2. Riesgo de Crédito del Portafolio

La Institución ha diseñado una metodología de Riesgo de Crédito del portafolio que, además de contemplar estándares internacionales en lo referente a la identificación, medición, control y seguimiento, ha sido adaptada para funcionar dentro del contexto del Sistema Financiero Mexicano.

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.

El modelo considera como la exposición de la cartera de crédito directamente el saldo de cada uno de los créditos, mientras que para la cartera de instrumentos financieros se considera el valor presente de los instrumentos y sus flujos futuros. Al ser la exposición sensible a cambios en el mercado, es posible la estimación de sensibilidad ante distintos escenarios económicos.

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 a 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 es de 99.95%, 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 incluir nuevas técnicas que apoyen o fortalezcan a las mismas.

2.1.3. Riesgo de Crédito de Instrumentos Financieros

La Administración de Riesgo de Crédito de instrumentos financieros se gestiona a través de una serie de pilares fundamentales, dentro de los cuales se puede destacar un marco robusto de políticas para la originación, análisis, autorización y administración.

En las políticas de originación se definen los tipos de instrumentos financieros con elegibilidad para negociarse, 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 a 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 obstante, la UAIR tiene delegada la facultad para autorizar líneas de contraparte (entidades financieras principalmente) que cumplan con ciertos criterios, mediante una metodología paramétrica autorizada 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 de crédito, las cuales son analizadas y aprobadas en el seno del Comité de Crédito y se les da seguimiento de forma diaria y mensual en el 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 de crédito para derivados con clientes, es del Comité Nacional de Crédito (y en caso de aplicar facilidades, la UAIR). Para estas operaciones, debe privilegiarse el uso líneas de derivados con llamadas de margen para mitigar el riesgo que representa la exposición potencial de las operaciones derivadas.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 71 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Para determinar las líneas de crédito 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 definidas 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 vs. 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 30 de junio de 2017, el monto total de las exposiciones brutas sujetas al Método Estándar para el cálculo del Índice de Capital es el siguiente:

Exposiciones Brutas

sujetas al Método Estándar

(Millones de pesos)Banorte

Comercial164,641

Ingresos o Ventas anuales < 14 MM UDIS67,343

Ingresos o Ventas anuales >= 14 MM UDIS97,298

Entidades Federativas o Municipios87,101

Organismos Descentralizados del Gobierno Federal y Empresas Productivas del Estado
46,293

Proyectos con Fuente de Pago Propia49,672

Instituciones Financieras23,538

Hipotecario125,367

Consumo97,866

Tarjeta de Crédito33,633

No Revolvente64,233

Cartera Total sujeta al Método Estándar594,479

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 y Verum. Sólo se consideran las calificaciones emitidas por calificadoras y no se asignan con base en activos comparables.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 72 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

2.2.1.Exposición con Instrumentos Financieros

Al 30 de junio de 2017, la exposición al Riesgo de Crédito de Inversiones en Valores para Banco Mercantil del Norte es de \$274,813 millones de pesos, de los cuales el 99.3% presenta una calificación mayor o igual a A+(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 10% del Capital Básico a marzo de 2017. 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 marzo de 2017 tienen calificación mayor o igual a AA-(mex) y se componen por (plazo en promedio ponderado, monto en millones de pesos y rendimiento al vencimiento anualizado en promedio ponderado): certificados bursátiles y bonos de Pemex a 5 años y 7 meses por \$14,903 a 4.6%; certificados de depósito de HSBC México a 7 meses por \$6,334 a 1.5%; y certificados bursátiles y de depósito de Bancomer a 1 año y 4 meses por \$5,171 a 7.5%.

Para el caso de las operaciones con Derivados, la exposición de las 3 principales contrapartes distintas a Gobierno Federal, Paraestatales e Instituciones Financieras Nacionales representan el 1% del Capital Básico a marzo de 2017.

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) 2T17 Promedio 2T17
Forwards (57) (23)
Opciones 6136
Swap Tasa de Interés (IRS) 3,4583,169
Cross Currency Swap (CCIRS) (7,136) (7,886)
Total (3,674) (4,705)
Valor Razonable Positivo 6,6788,143
(Valor de Mercado positivo)
Efecto del neteo *10,35212,847
Garantías Entregadas (-) / Recibidas (+)
Efectivo (5,954) (5,809)
Valores 7.77.9
Totales (5,946) (5,801)

*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 2T17 Promedio 2T17 2T17 Promedio 2T17
Financieras

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 73 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

FWD 7596(76) (40)
OPCIONES 770891493629
SWAP TASA 8,29210,5962,4593,586
CCS 990763(7,135) (7,880)
Total 6,9599,168(4,258) (3,704)
Clientes 2T17Promedio 2T172T17Promedio 2T17
(No Financieras)
FWD 35401917
OPCIONES 2814(432) (594)
SWAP TASA 1,9551,036999(417)
CCS 2116(1) (7)
Total 1,9901,078584(1,001)

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)

2T17Promedio 2T17

Salida de Efectivo con Downgrade de 1 Nivel00

Salida de Efectivo con Downgrade de 2 Niveles00

Salida de Efectivo con Downgrade de 3 Niveles00

En la siguiente tabla se detalla el valor de mercado de acuerdo a los rangos de calificación para las contrapartes del portafolio de los productos derivados operados.

Rango

(Mill. pesos)2T17Promedio 2T17

AAA/AA-00

A+/A- (4,206) (3,331)

BBB+/BBB- (57) (393)

BB+/BB- (18) (691)

B+/B-18 (50)

CCC/C (6) (7)

SC595 (233)

Total (3,674) (4,705)

2.3.Garantía de los Créditos

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 74 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 alternativo 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)Banorte
2T17
Cartera Total594,479
Cartera Cubierta por Tipo de Garantía
Garantías Reales Financieras21,020
Garantías Reales No Financieras306,377
Pari Passu19,186
Primeras Pérdidas31,742
Garantías Personales16,667
Cartera Total Cubierta394,992

2.4.Pérdidas Esperadas

Al 30 de junio de 2017, la cartera total de Banco Mercantil del Norte, es de \$594,479 millones de pesos. La pérdida esperada representa el 2.2% y la pérdida no esperada el 4.0% ambas con respecto a la cartera total. El promedio de la pérdida esperada representa el 2.1% del periodo abril - junio 2017.

2.5.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", estas Disposiciones 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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 75 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 al 31 de Marzo de 2017

(Millones de pesos) 87,336

I. Financiamientos cuyo monto individual representa más del 10% del capital básico:

Operaciones crediticias

Número de financiamientos 0

Monto de los financiamientos en su conjunto 0

% en relación al capital básico 0%

Operaciones en mercado de dinero

Número de financiamientos 0

Monto de los financiamientos en su conjunto 0

% en relación al capital básico 0%

Operaciones overnight

Número de financiamientos 1

Monto de los financiamientos en su conjunto 9,703

% en relación al capital básico 11%

II. Monto máximo de financiamiento con los 3 mayores deudores y grupos de riesgo común 41,779

3. RIESGO MERCADO

Los objetivos de Riesgo de Mercado en GFNorte 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 GFNorte 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 de mercado serán validados conforme a una política debidamente aprobada por el Comité de Políticas de Riesgo.

3.1 Metodologías de 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 el Valor en Riesgo (VaR), 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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 76 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Asimismo, 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 Mercado, la revelación de las métricas de riesgo referidas y su seguimiento respecto a los límites establecidos.

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 estándar en la industria denominada Valor en Riesgo (VaR).

El modelo de VaR toma como base un horizonte de tiempo de un día y se basa en una simulación histórica no paramétrica con nivel de confianza al 99% y 500 observaciones históricas en los factores de riesgo. Asimismo considera todas las posiciones de instrumentos financieros (mercado de dinero, tesorería, capitales, cambios, y derivados con fines de negociación) clasificados contablemente como negociación, tanto dentro como fuera del balance.

El VaR promedio para el segundo trimestre de 2017 del portafolio es de \$69.8 millones de pesos (\$13 millones mayor que el VaR promedio del trimestre anterior).

El resultado mostrado representa que la pérdida potencial del Banco será superior a \$69.8 millones de pesos en uno de cada cien días.

VaR

(Millones de pesos) Promedio 2T17

VaR Banorte 69.8

Capital neto Banorte 91,780

VaR / Capital neto Banorte 0.08%

El VaR por factor de riesgo del portafolio de instrumentos descritos para el Banco Banorte se comportó durante el segundo trimestre del 2017 de la siguiente manera:

Factor de Riesgo

(Millones de pesos) 2T17 Promedio

2T17

Tasas 80.272.3

FX 2.015.0

Renta Variable 9.210.4

Efecto Diversificación VaR (11.1) (28.0)

VaR Total del Banco 80.269.8

El VaR al cierre del 1T17 corresponde a \$80.2 millones de pesos.

El VaR por factor de riesgo se determina simulando 500 escenarios históricos y 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 por factor de riesgo mercado sin considerar efecto diversificación es:

Factor de Riesgo2T17

Tasas88%

FX2%

Renta Variable10%

3.3. Análisis de Sensibilidad y Pruebas bajo condiciones Extremas

Dado que la medida de riesgo (VaR) muestra las pérdidas potenciales bajo condiciones normales de mercado, Banorte complementa el análisis de riesgo mediante la aplicación de 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 del VaR, se presenta mensualmente al CPR el análisis de Backtesting. Mediante este análisis es posible comparar las pérdidas y ganancias observadas respecto del Valor en Riesgo estimado 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 GFNorte son:

- Cumplir con el Perfil de Riesgo Deseado definido por el Consejo de Administración del Grupo.
- 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.
- 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 GFNorte 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. Metodologías y Exposición al Riesgo de Liquidez

El Riesgo de Balance y Liquidez se gestiona a través de una serie de pilares

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 78 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 establecidos se realiza a través de reportes mensuales al CPR, semanales al grupo de gestión de capital y liquidez y de manera trimestral al Consejo de Administración.

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) 1T17 2T17 Var vs. 1T17

Depósitos a la Vista

Moneda Nacional (1) 316,759,321,414 1.5%

Moneda Extranjera (1) 51,168,477,896 (6.4%)

Depósitos a la Vista 367,927,369,310 (0.4%)

Depósitos a Plazo - Ventanilla

Moneda Nacional (2) 159,385,167,253 4.9%

Moneda Extranjera 14,505,143,361 (1.0%)

Captación Ventanilla 541,817,550,924 1.7%

Mesa de Dinero

Moneda Nacional (3) 36,449,609,826 7.3%

Captación Integral Sector Banca 578,266,611,906 5.8%

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

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 Institución para cubrir sus obligaciones de corto plazo, bajo un escenario extremo, haciendo uso únicamente de sus Activos Líquidos de mayor calidad.

La siguiente tabla presenta la evolución promedio de los componentes del CCL en 2T17.

Componentes del CCL

(Millones de pesos)

Banco y Sofomes

Importe Sin Ponderar (Promedio) Importe Ponderado (Promedio)

ACTIVOS LÍQUIDOS COMPUTABLES

1 Total de Activos Líquidos Computables No aplica 81,388

SALIDAS DE EFECTIVO

2 Financiamiento minorista no garantizado 339,849,233,357

3 Financiamiento estable 212,568,106,228

4 Financiamiento menos estable 127,281,127,228

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 79 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

5Financiamiento mayorista no garantizado	188,99763,653
6Depósitos operacionales	122,20426,356
7Depósitos no operacionales	64,75535,260
8Deuda no garantizada	2,0382,038
9Financiamiento mayorista garantizado	259,21219,112
10Requerimientos adicionales:	305,35822,288
11Salidas relacionadas a instrumentos financieros derivados y otros requerimientos de garantías	41,2536,082
12Salidas relacionadas a pérdidas del financiamiento de instrumentos de deuda---	
13Líneas de crédito y liquidez	264,10516,207
14Otras obligaciones de financiamiento contractuales--	
15Otras obligaciones de financiamiento contingentes--	
16TOTAL DE SALIDAS DE EFECTIVONO aplica	128,411
ENTRADAS DE EFECTIVO	
17Entradas de efectivo por operaciones garantizadas	51,14537,289
18Entradas de efectivo por operaciones no garantizadas	44,870631
19Otras entradas de efectivo	1,7161,716
20TOTAL DE ENTRADAS DE EFECTIVONO aplica	39,636
Importe Ajustado	
21TOTAL DE ACTIVOS LIQUIDOS COMPUTABLESNo aplica	81,388
22TOTAL NETO DE SALIDAS DE EFECTIVONO aplica	88,775
23COEFICIENTE DE COBERTURA DE LIQUIDEZNo aplica	91.48%

Durante 2T17, se observó un CCL promedio de los 91 días del trimestre para Banco y Sofomes de 91.48%, con CCL al cierre de 2T17 de 92.64%, 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 1T17 y el cierre del 2T17 se presenta en la siguiente tabla.

Componente CCL

(Millones de pesos)1T172T17Var vs. 1T17

Activos Líquidos79,69576,634(3.8%)

Entradas de Efectivo42,28139,965(5.5%)

Salidas de Efectivo121,179122,6861.2%

Los Activos Líquidos que computan para el CCL del Banco y Sofomes entre el cierre del 1T17 y el cierre del 2T17 presentan la siguiente distribución:

Tipo de Activo

(Millones de pesos)1T172T17Var vs. 1T17

Total79,69576,634(3.8%)

Nivel I71,44968,376(4.3%)

Nivel II8,2468,2580.1%

Nivel II A6,9096,836(1.1%)

Nivel II B1,3371,4226.4%

Los activos líquidos se disminuyen al comparar el cierre del 1T17 y el cierre del 2T17. Se refleja una disminución en Activos Nivel I.

4.5.Principales Causas de los Resultados del CCL

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

**NOTAS COMPLEMENTARIAS A LA INFORMACIÓN
FINANCIERA**

PAGINA 80 / 84

CONSOLIDADO

Impresión Final

Las variaciones en el Coeficiente de Cobertura de Liquidez entre el 1T17 y el 2T17 se derivan principalmente por la disminución de liquidez disponible en cuentas sin propósito operacional y call money entregado, y en menor medida por la disminución de activos líquidos de Nivel I.

4.6. 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 descaldes de liquidez con activos líquidos, ambos en moneda extranjera.

4.7. Exposición a Instrumentos Derivados y posibles llamadas de Margen

Banorte aplica el criterio regulatorio para la determinación de salidas de efectivo por derivados. Al cierre de 2T17, las salidas netas por derivados fueron las siguientes:

Salidas de Efectivo por Derivados

(Millones de pesos) 1T17 2T17 Var vs. 1T17

Salida neta a valor de mercado y por exposición potencial 5,164,253 (17.6%)

Salidas de Efectivo por Baja de 3 escalafones en calificación crediticia 000%

La medición anterior, indica que las salidas potenciales por derivados podrían representar un requerimiento de liquidez de hasta \$4,253 millones, disminuyendo contra 1T17 derivado de la implementación de la metodología de Look Back Approach publicada por la CNBV.

4.8. 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 2T17.

Concepto

(Millones de pesos) 1T17 2T17 Var vs. 1T17

Brecha Acumulada a un mes (35,186) (56,948) 61.8%

Activos Líquidos 62,128,580 (6.5%)

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 2T17:

Concepto

(Millones de pesos) 1 día 7 días 1 mes 3 meses 6 meses 12 meses

Brecha Natural (10,903) (25,212) (20,833) (11,783) (7,511) 6,802

Brecha Acumulada (10,903) (36,116) (56,948) (68,731) (76,243) (69,441)

4.9. 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).

4.10. 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.

4.11. Riesgo de Balance

El Riesgo estructural de balance o de tasa de interés se gestiona utilizando herramientas como: el análisis de sensibilidad a movimientos en tasas, domésticas, extranjeras y reales, obteniendo el impacto de las mismas sobre el Margen Financiero. En el análisis de sensibilidad se incluyen supuestos sobre los depósitos a la vista, en función a un modelo de estabilidad.

Como parte de las acciones de mitigación del riesgo de tasa, la Institución cuenta con políticas y límites para la cobertura de la cartera a tasa fija. El cumplimiento de lo anterior es reportado en el CPR de manera mensual.

En la siguiente tabla, se aprecia el efecto sobre el Margen Financiero de un movimiento de 100 puntos base sobre las tasas, mismo que considera los Disponibles para la Venta, que al cierre del 2T17 correspondieron a \$110,750 millones de pesos, y en promedio durante el 2T17 a \$108,429 millones de pesos.

(Millones de pesos) 1T17 2T17 Var vs. 1T17
Sensibilidad al Margen 755 717 (5.0%)

5. RIESGO OPERACIONAL

La Institución cuenta con un área formal de Riesgo Operacional perteneciente a la "Dirección General Adjunta de Riesgo Financiero y Operacional", misma que reporta a la Dirección General de Administración de Riesgos.

El Riesgo Operacional se define en nuestra Institución, 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 (ésta 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 y 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.

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 a las siguientes categorías:

Tipos de Eventos Descripción

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

Desastres Naturales y Otros Acontecimientos 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. Así mismo, la Base de Datos permitirá en un futuro contar con información suficiente para poder

calcular el requerimiento de capital por Modelos Avanzados.

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 a las Reglas de Capitalización por Riesgo Operacional vigentes, la institución ha adoptado el Modelo Estándar Alternativo, 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. Información y Reporte

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 1.7% 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 Integridad" 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 Integridad.

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 de replicación de datos síncrona, en un centro de cómputo alternativo. 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 a 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.

Nota: La información complementaria de Administración de Riesgos para dar cumplimiento al artículo 88 de la Circular Única de Bancos se encuentra en la nota de Administración de Riesgos del Reporte Trimestral del Grupo Financiero Banorte.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 1 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

Informe Trimestral de Derivados, Junio 2017.

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 discrecionales, así como los niveles de tolerancia para riesgos no discrecionales.
-

-
- 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, EEUUA.

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.

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 segundo trimestre 2017, Banorte mantenía 127 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 \$ 1,537 millones de dólares, y posiciones en valores en Moneda Nacional por un importe de \$ 50,000 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

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 8 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 segundo trimestre del año 2017 se enviaron 4,000 millones de pesos a cuentas de colateral y se recibieron 15,000 millones de pesos aproximadamente. Asimismo se enviaron 600 millones de dólares y se recibieron 500 millones de dólares. Siendo 140 llamadas a favor de Banorte y 180 llamadas a favor de las contrapartes.

Incumplimientos de Contrapartes:

Durante el trimestre no se presentaron incumplimientos de pago en operaciones derivadas.

Vencimientos anticipados.

Durante el trimestre se presentaron vencimientos anticipados de operaciones tipo Swaps IRS.

V. Información cualitativa .

JUNIO 2017 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 Valor Razonable
 Colateral
 líneas de crédito/valores dados en garantías
 JUNIO 2017 MARZO 2017 JUNIO 2017 MARZO 2017
 Trimestre Actual Trimestre Actual Trimestre Actual Trimestre Actual

Swaps de Tasa de Interés Cobertura	31,644	TIIE28 = 7.3650 %
LIBOR3M = 1.26 %	TIIE28 = 6.8350 %	
LIBOR3M = 1.13 %-	428 -	755 Efectivo
Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Cobertura	7,900	VOLAT = 22.2 % VOLAT =
29.4 %	10	26 Efectivo

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 9 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

Cross Currency SwapsCobertura	14,529	TIIE28 = 7.3650 %
LIBOR3M = 1.26 %		
TC = 18.0626	TIIE28 = 6.8350 %	
LIBOR3M = 1.13 %		
TC = 18.7955-	7,126	1,220 Valores
Swaps de Tasa de InterésNegociación	174,394	TIIE28 = 7.3650 %
LIBOR3M = 1.26 %	TIIE28 = 6.8350 %	
LIBOR3M = 1.13 %	855	208 Efectivo
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)Negociación		18 VOLAT = 22.2 %
VOLAT = 29.4 %60-108Efectivo		
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS)Negociación		21,861 VOLAT = 20 %VOLAT =
20 %00Efectivo		
Cross Currency SwapsNegociación	9,954	TIIE28 = 7.3650 %
LIBOR3M = 1.26 %		
TC = 18.0626	TIIE28 = 6.8350 %	
LIBOR3M = 1.13 %		
TC = 18.7955-	27 782Valores	
Forwards FXNegociación356TC = 18.0626TC = 18.795518-1Efectivo		
Opciones FXNegociación95VOLAT = 11.85 %		
TC = 18.0626VOLAT = 13.19 %		
TC = 18.7955-15Efectivo		
Futuros Mex DerNegociación70TIIE28 = 7.3650 %TIIE28 = 6.8350 %00Efectivo y		
Valores		
TOTALES	260,820 -6,6391,377	

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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 10 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

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 NEGOCIACIÓN

Millones de pesos

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

30 JUNIO 2017 Disminución 10% Precios Aumento 10% Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 855-93102

Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 60-1412

Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS) Tasas y Volatilidad 000

Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio -27-1315

Forwards FX Tipo de Cambio 18-11

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 11 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

Opciones FX Tipo de Cambio y Volatilidad-11-1
Futuros Mex Der Tasas de Interés 000

TOTAL 905-120129

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

30 JUNIO 2017 Disminución 25% Precios Aumento 25 % Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 855-191179
Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 60-2319
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS) Tasas y Volatilidad 000
Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio-27-2227
Forwards FX Tipo de Cambio 18-33
Opciones FX Tipo de Cambio y Volatilidad-12-2
Futuros Mex Der Tasas de Interés 000

TOTAL 905-237226

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

30 JUNIO 2017 Disminución 50 % Precios Aumento 50 % Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés 855-311429
Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 60-4153
Opciones sobre Swaps (SWAPTIONS) Tasas y Volatilidad 000
Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio-27-5594
Forwards FX Tipo de Cambio 18-79
Opciones FX Tipo de Cambio y Volatilidad-14-6
Futuros Mex Der Tasas de Interés 000

TOTAL 905-410579

DERIVADOS DE COBERTURA

Millones de pesos

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

30 JUNIO 2017 Disminución 10% Precios Aumento 10% Precios

Swaps de Tasa de Interés Tasas de Interés-428-4153
Opciones de Tasa de Interés (CAPS) Tasas y Volatilidad 10-1317
Cross Currency Swaps Tasas, Tipo de Cambio-7,1262,143-1,986

TOTAL -7,544
1,916

2,089 -

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL

30 JUNIO 2017 Disminución 25% Precios Aumento 25% Precios

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 12 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final

Swaps de Tasa de Interés	Tasas de Interés-428-7994	
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)	Tasas y Volatilidad10-2426	
Cross Currency Swaps	Tasas, Tipo de Cambio-7,1263,789-3,991	
TOTAL-7,544		3,686 -
3,871		

ESCENARIO PROBABLE

PRODUCTO EXPOSICIÓN VALUACIÓN AL
30 JUNIO 2017 Disminución 50% Precios Aumento 50% Precios

Swaps de Tasa de Interés	Tasas de Interés-428-237294	
Opciones de Tasa de Interés (CAPS)	Tasas y Volatilidad10-3547	
Cross Currency Swaps	Tasas, Tipo de Cambio-7,1264,681-5,124	
TOTAL-7,544		4,409 -
4,783		

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 valuaciones de los derivados de cobertura.

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.

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

CLAVE DE COTIZACIÓN: **BANORTE**

TRIMESTRE: **02** AÑO: **2017**

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

INSTRUMENTOS FINANCIEROS DERIVADOS

PAGINA 13 / 13

CONSOLIDADO

Impresión Final
