

**Banco Ve por Más S.A. Institución de Banca Múltiple**  
**Grupo Financiero Ve por Más**  
**Notas a los estados financieros**  
**4o trimestre de 2014**

**Bases de presentación**

- a. **Unidad monetaria de los estados financieros** - Los estados financieros y notas incluyen saldos y transacciones en pesos de diferente poder adquisitivo.
  
- b. **Utilidad integral** - Es la modificación del capital contable durante el ejercicio por conceptos que no son aportaciones, reducciones y distribuciones de capital; se integra por la utilidad neta del ejercicio más otras partidas que representa una ganancia o pérdida del mismo período por disposiciones específicas de algunos criterios contables emitidos por la Comisión, se presentan directamente en el capital contable sin tener efecto en el estado de resultados.

La utilidad integral está conformada por el resultado neto, el resultado por valuación de títulos disponibles para la venta y el resultado por valuación de instrumentos o de flujos de efectivo.

**Resumen de las principales políticas contables**

Las políticas contables que sigue la Institución, están de acuerdo con los criterios contables establecidos por la Comisión en las “Disposiciones de Carácter General Aplicables a las Instituciones de Crédito” (las “Disposiciones”). Su preparación requiere que la Administración efectúe ciertas estimaciones y utilice determinados supuestos para valuar algunas de las partidas incluidas en los estados financieros y para efectuar las revelaciones que se requieran en los mismos. La administración de la Institución, aplicando el juicio profesional considera que las estimaciones y supuestos utilizados fueron los adecuados a las circunstancias.

De acuerdo con el Criterio Contable A-1 de la Comisión, la contabilidad de la Institución se ajustará a las Normas de Información Financiera (“NIF”) definidas 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 la Institución realiza operaciones especializadas.

## **Cambios contables -**

A partir del 1 de enero de 2014, la Institución adoptó las siguientes nuevas NIF:

NIF C-11, Capital contable

NIF C-12, Instrumentos financieros con características de pasivo, de capital o de ambos

Mejoras a las Normas de Información Financiera 2014

Algunos de los principales cambios que establecen estas normas, son:

NIF C-11, *Capital contable* – Establece las normas de presentación y revelación para que los anticipos para futuros aumentos de capital se presenten en el capital contable, debiendo: i) existir una resolución en asamblea de socios o propietarios, que se aplicarán para aumentos al capital social en el futuro; ii) establecerse un número fijo de acciones a emitir por dichos anticipos, iii) no tener un rendimiento fijo y iv) que no pueden rembolsarse antes de capitalizarse.

NIF C-12, *Instrumentos financieros con características de pasivo y de capital* – Establece que: i) la principal característica para que un instrumento financiero califique como instrumento de capital es que el tenedor del mismo esté expuesto a los riesgos y beneficios, en lugar de tener derecho a cobrar un monto fijo de la entidad; ii) la clasificación como capital contable de un instrumento de capital redimible puede darse cuando se reúnen ciertas condiciones, entre las que destacan que el ejercicio de la redención se puede ejercer sólo hasta la liquidación de la sociedad, en tanto no exista otra obligación ineludible de pago a favor del tenedor; iii) incorpora el concepto de subordinación, elemento crucial en esta norma, pues si un instrumento financiero tiene una prelación de pago o reembolso ante otros instrumentos califica como pasivo, por la obligación que existe de liquidarlo; iv) permite clasificar como capital un instrumento con una opción para emitir un número fijo de acciones en un precio fijo establecido en una moneda diferente a la moneda funcional de la emisora, siempre y cuando la opción la tengan todos los propietarios de la misma clase de instrumentos de capital, en proporción a su tenencia.

El transferente del activo financiero lo dará de baja de su balance general hasta el momento en que ya no tenga un beneficio o pérdida futura con respecto al mismo. De manera inversa, el receptor asumirá los riesgos inherentes a dicho activo financiero adquirido y tendrá un rendimiento adicional si los flujos de efectivo originados por el

mismo son superiores a los originalmente estimados o una pérdida, si los flujos recibidos fueran inferiores.

*Mejoras a las NIF 2014* – Se emitieron las siguientes mejoras que provocaron cambios contables:

NIF C-5, *Pagos anticipados* – Define que los montos pagados en moneda extranjera deben reconocerse al tipo de cambio de la fecha de la transacción y no deben modificarse por posteriores fluctuaciones cambiarias.

NIF C-5, *Pagos anticipados* y NIF C-15, *Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición* – Señalan que las pérdidas por deterioro, así como sus reversiones, deben presentarse formando parte de la utilidad o pérdida neta del periodo en el rubro que se considere conveniente de acuerdo con el juicio profesional. En ningún caso permite presentar las pérdidas por deterioro como parte de los gastos que han sido capitalizados en el valor de algún activo.

NIF C-15, *Deterioro en el valor de los activos de larga duración y su disposición* – Se precisa que, en el caso de activos de larga duración para venta, una ampliación del periodo de un año para completar la venta no impide que el activo sea clasificado como mantenido para la venta. Además, los activos y pasivos identificados con la discontinuación de una operación, en términos generales deben presentarse en el balance general agrupados en un solo renglón de activos y otro de pasivos clasificados en el corto plazo y no deben reformularse los balances generales de periodos anteriores por esta reclasificación.

NIF B-3, *Estado de resultado integral*, NIF B-16, *Estados financieros de entidades con propósitos no lucrativos*, NIF C-6, *Propiedades, planta y equipo*, NIF C-8, *Activos intangibles*, NIF C-9, *Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos*, D-3, *Beneficios a los empleados* – Se define que no se requiere la presentación de los rubros de otros ingresos y otros gastos en el estado de resultado integral, por lo que se elimina la referencia a estos rubros en estas NIF.

A la fecha de emisión de estos estados financieros, la Institución no tuvo efectos importantes derivados de la adopción de estas nuevas normas en su información financiera.

A continuación se describen las políticas contables más importantes que sigue la Institución:

- a. **Reconocimiento de los efectos de la inflación** - La Institución mantiene en sus activos, pasivos y capital contable, los efectos de re-expresión determinados hasta el último período en el que operó en un entorno inflacionario, es decir, hasta el 31 de diciembre de 2007 como se mencionó anteriormente. Estos efectos se han dado de baja en la fecha y con el mismo procedimiento, con los que se dan de baja los activos y pasivos o componentes del capital contable a los que pertenecían tales efectos. En los estados financieros al 31 de diciembre de 2008, se presentan únicamente los efectos de re-expresión vigentes determinados en períodos anteriores y que todavía no se han dado de baja.
- b. **Compensación de activos financieros y pasivos financieros** - Los activos financieros y pasivos financieros son objeto de compensación de manera que se presente en el balance general el saldo deudor o acreedor, según corresponda, si y solo si, se tiene el derecho contractual de compensar los importes reconocidos, y la intención de liquidar la cantidad neta, o de realizar el activo y cancelar el pasivo, simultáneamente.
- c. **Disponibilidades** – Se valúan a valor nominal; los metales a su valor razonable al cierre del ejercicio y las disponibilidades en moneda extranjera y compromisos de compra y venta de divisas se valúan al tipo de cambio publicado por Banxico al cierre del ejercicio.

Los compromisos de compra y de venta de divisas son valuados a los tipos de cambio publicados por Banxico, por corresponder a compromisos de uno o dos días.

Las disponibilidades restringidas se integran por el depósito de regulación monetaria en Banxico, y las operaciones de compra-venta de divisas a 24 ó 48 horas. Con relación a los depósitos a la vista en moneda extranjera, los recursos son canalizados a inversiones conocidas como “overnight”.

- d. **Cuentas de margen** - Las llamadas de margen (depósitos en garantía) por operaciones con instrumentos financieros derivados en mercados reconocidos se registran a valor nominal.  
  
Los depósitos en garantía están destinados a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a los derivados celebrados en los mercados reconocidos y corresponden al margen inicial, aportaciones y retiros posteriores efectuados en la vigencia de los contratos correspondientes.
- e. **Inversiones en valores** - El registro y la valuación de las inversiones en valores se sujetan a los siguientes lineamientos:

### *Títulos para negociar:*

Estos títulos atienden a las posiciones propias de la Institución que se adquieren 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 con los mismos realicen como participantes del mercado.

Al momento de su adquisición, se reconocen inicialmente a su valor razonable, el cual corresponde al precio pactado, y posteriormente se valúan a valor razonable, aplicando valores de mercado proporcionados por el proveedor de precios, autorizado por la Comisión; el efecto contable de esta valuación se registra en los resultados del ejercicio en el rubro de "Resultado por intermediación". El valor razonable incluye, en el caso de títulos de deuda, tanto el componente de capital como los intereses devengados de los títulos.

En la fecha de su enajenación, se reconoce el resultado por compraventa por el diferencial entre su valor en libros y la suma de las contraprestaciones recibidas.

Los intereses devengados se registran directamente en resultados, en tanto que los dividendos cobrados en efectivo de los instrumentos de patrimonio neto se reconocen en los resultados del ejercicio en el momento en que se genere el derecho a recibir el pago de los mismos.

### *Títulos disponibles para la venta:*

Son aquellos títulos de deuda e instrumentos de patrimonio neto, cuya intención 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 vencimiento, respectivamente.

Al momento de su adquisición, se reconocen inicialmente a su valor razonable, el cual corresponde al precio pactado, y posteriormente se valúan a valor razonable, aplicando valores de mercado proporcionados por el proveedor de precios, autorizado por la Comisión; el efecto contable de esta valuación se registra en otras partidas de la utilidad integral dentro del capital contable. El valor razonable incluye, en el caso de títulos de deuda, tanto el componente de capital como los intereses devengados de los títulos.

En la fecha de su enajenación, se reconoce el resultado por compraventa por el diferencial entre su valor en libros y la suma de las contraprestaciones recibidas y el efecto de valuación acumulado que se haya reconocido en el capital contable.

Los criterios contables de la Comisión permiten reclasificar títulos de "conservados a vencimiento" hacia la categoría de "títulos disponibles para la venta", siempre y cuando no se cuente con la intención o capacidad de mantenerlos hasta el vencimiento. Asimismo, permiten efectuar reclasificaciones hacia la categoría de títulos conservados a

vencimiento, o de títulos para negociar hacia disponibles para la venta en circunstancias extraordinarias, previa autorización expresa de la Comisión.

A la fecha, no se efectuaron reclasificaciones.

- f. **Dividendos en acciones.**- Los dividendos de los instrumentos de patrimonio neto se reconocerán en la categoría que corresponda dentro del rubro de inversiones en valores contra los resultados del ejercicio en el momento en que se genere el derecho a recibir el pago de los mismos. Cuando los dividendos se cobren, se deberá disminuir el rubro de inversiones en valores contra el rubro de disponibilidades.

Los intereses devengados se registran directamente en resultados, en tanto que los dividendos cobrados en efectivo de los instrumentos de patrimonio neto se reconocen en los resultados del ejercicio en el momento en que se genere el derecho a recibir el pago de los mismos.

- g. **Deterioro en el valor de un título** - Es la condición existente cuando el valor en libros de las inversiones en valores excede el monto recuperable de dichos valores.

La Institución deberá evaluar si a la fecha del balance general existe evidencia objetiva de que un título está deteriorado.

Se considera que un título está deteriorado y, por lo tanto, se incurre en una pérdida por deterioro, si y solo si, existe evidencia objetiva del deterioro como resultado de uno o más eventos que ocurrieron posteriormente al reconocimiento inicial del título, mismos que tuvieron un impacto sobre sus flujos de efectivo futuros estimados que puede ser determinado de manera confiable. Es poco probable identificar un evento único que individualmente sea la causa del deterioro, siendo más factible que el efecto combinado de diversos eventos pudiera haber causado el deterioro. Las pérdidas esperadas como resultado de eventos futuros no se reconocen, no importando que tan probable sean.

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:

- Cambios adversos en el estatus de pago de los emisores en el grupo, o
- Condiciones económicas locales o nacionales que se correlacionan con incumplimientos en los valores del grupo.

A la fecha, la Administración de la Institución no identificó que haya evidencia objetiva del deterioro en el valor de títulos.

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

Las operaciones de reporto para efectos legales son consideradas como una venta en donde se establece un acuerdo de recompra de los activos financieros transferidos. No obstante, la sustancia económica de las operaciones de reporto es la de un financiamiento con colateral, en donde la reportadora entrega efectivo como financiamiento, a cambio de obtener activos financieros que sirvan como protección en caso de incumplimiento.

Las operaciones de reporto se registran como se indica a continuación:

En la fecha de contratación de la operación de reporto, actuando la Institución como reportada, reconoce la entrada del efectivo o bien una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar a su valor razonable, inicialmente el precio pactado, lo cual representa la obligación de restituir dicho efectivo a la reportadora.

A lo largo de la vida del reporto, la cuenta por pagar se valúa a su valor razonable mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devenga, de acuerdo al método de interés efectivo, afectando dicha cuenta por pagar.

En la fecha de contratación de la operación de reporto, cuando la Institución actúa como reportadora, 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.

Durante la vida del reporto, la cuenta por cobrar se valúa a su valor razonable, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devenga, de acuerdo con el método de interés efectivo, afectando dicha cuenta por cobrar.

*Colaterales otorgados y recibidos distintos a efectivo en operaciones de reporto*

En relación al colateral otorgado por la reportada a la reportadora (distinto a efectivo), se reconoce conforme a lo siguiente:

- 1) La reportadora reconoce el colateral recibido en cuentas de orden. La reportada reclasifica el activo financiero en su balance general, presentándolo como restringido, para lo cual se siguen las normas de valuación, presentación y revelación de conformidad con el criterio de contabilidad para instituciones de crédito que corresponda.
  - 2) La reportadora al vender el colateral, reconoce los recursos procedentes de la venta, así como una cuenta por pagar por la obligación de restituir el colateral a la reportada (medida inicialmente al precio pactado del colateral) que se valúa a valor razonable (cualquier diferencial entre el precio recibido y el valor razonable de la cuenta por pagar se reconoce en los resultados del ejercicio).
  - 3) En caso de que la reportada incumpla con las condiciones establecidas en el contrato, y por tanto no pudiera reclamar el colateral, lo da de baja de su balance general a su valor razonable contra la cuenta por pagar; por su parte, la reportadora reconoce en su balance general la entrada del colateral, de acuerdo al tipo de bien de que se trate, contra la cuenta por cobrar, o en su caso, si hubiera previamente vendido el colateral da de baja la cuenta por pagar, relativa a la obligación de restituir el colateral a la reportada.
  - 4) La reportada mantiene en su balance general el colateral y la reportadora lo reconoce únicamente en cuentas de orden, excepto cuando se han transferido los riesgos, beneficios y control del colateral por el incumplimiento de la reportada.
  - 5) Las cuentas de orden reconocidas por colaterales recibidos por la reportadora se cancelan cuando: i) la operación de reporto llega a su vencimiento, ii) existe incumplimiento por parte de la reportada, o bien, iii) la reportadora ejerce el derecho de venta o dación en garantía del colateral recibido.
- i. **Operaciones con instrumentos financieros derivados (con fines de cobertura y de negociación)** - La Institución el 7 de noviembre de 2012, obtuvo de Banxico la autorización mediante el Oficio OFI/S33-001-5472 para realizar operaciones de futuro y opciones de divisas en mercados extrabursátiles.

Los objetivos que persigue la Institución al realizar este tipo de operaciones son:

- Diversificar la gama de productos y servicios que proporciona,



considerando una fuente alternativa de ingresos, así como contribuir a incrementar la liquidez en los mercados de productos financieros derivados al fomentar oferta y demanda adicionales.

- Ofrecer instrumentos que le permitan cubrir riesgos financieros o bien, obtener rendimientos o precios garantizados, asegurando a valor presente, en términos nominales o reales, la suficiencia de recursos para cumplir compromisos futuros.
  
- Disponer de instrumentos que le permitan a la Institución cubrirse contra riesgos derivados por fluctuaciones en los factores financieros que afectan sus posiciones propias.

Asimismo, la Institución considera que la celebración de operaciones con productos derivados se realice en bolsas de mercados reconocidos, se lleve a cabo solamente con contrapartes del sistema financiero que estén autorizadas por Banxico y dentro de límites de exposición de riesgos establecidos para cada una de ellas, de conformidad a las políticas generales de administración de riesgos, que se describen en la Nota 24 o bien con clientes previamente autorizados. En este último caso, cuyas operaciones puedan derivar en riesgo de crédito, se exige antes de la realización de éstas el otorgamiento de una línea de crédito autorizada por el Comité de Crédito o la constitución de garantías, a través de prenda bursátil.

Para el caso de derivados cotizados en mercados o bolsas reconocidos, se considera que han expirado los derechos y obligaciones relativos a los mismos cuando se cierra la posición de riesgo, es decir, cuando se efectúa en dicho mercado o bolsa un derivado de naturaleza contraria de las mismas características.

Respecto a los derivados no cotizados en mercados o bolsas reconocidos, se considera que han expirado los derechos y obligaciones relativos a los mismos cuando lleguen al vencimiento; se ejerzan los derechos por alguna de las partes, o bien, se ejerzan dichos derechos de manera anticipada por las partes de acuerdo con las condiciones establecidas en el mismo y se liquiden las contraprestaciones pactadas.

El valor razonable de las operaciones con derivados que realiza la Institución es proporcionado por el proveedor de precios que tiene contratado conforme a lo establecido por la Comisión. La celebración de estas operaciones está sujeta a tener suscritos los contratos marco correspondientes y sus características esenciales son confirmadas por escrito.

Las operaciones de futuros de dólar que celebra la Institución son realizadas con fines de negociación, registrándose como sigue:

*Contratos adelantados (Forwards) y Futuros:*

Los contratos adelantados (“forwards”) y futuros son aquéllos mediante los cuales se establece una obligación para comprar o vender un activo financiero o subyacente en una fecha futura, en una cantidad, calidad y precios preestablecidos en el contrato. En estas transacciones se entiende que la parte que se obliga a comprar asume una posición larga en el contrato y la parte que se obliga a vender asume una posición corta en el mismo contrato.

Adicionalmente, la Institución presenta el rubro de derivados (saldo deudor o acreedor) en el balance general segregando los derivados con fines de negociación.

El resultado de las diferencias entre el valor razonable de los contratos y el precio pactado en los mismos, se presenta dentro del rubro de derivados en el activo o en el pasivo, si éste es deudor o acreedor, respectivamente.

Por los contratos adelantados (“forwards”) con fines de negociación, el diferencial cambiario entre el tipo de cambio pactado en el contrato y el tipo de cambio forward al cierre de cada mes se registra en el estado de resultados, así como los efectos de valuación dentro del rubro de “Resultado por intermediación”.

Los futuros con fines de negociación, al cierre de cada mes se registran a su valor de mercado registrándose en diferencial entre éste y el precio pactado en el estado de resultados, así como los efectos de valuación dentro del rubro de “Resultado por intermediación”.

Los costos de transacción que sean directamente atribuibles a la adquisición del derivado se reconocen directamente en resultados.

El resultado de la compensación de las posiciones activas y pasivas, ya sea deudor o acreedor, se presenta formando parte del rubro de “Derivados”.

*Contratos de opciones:*

Las opciones son contratos que, mediante el pago de una prima, otorgan el derecho más no la obligación, de comprar o vender un determinado número de bienes subyacentes a un precio determinado dentro de un plazo establecido.

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

Por los derechos que otorgan, las opciones se dividen en: opciones de compra (calls) y de venta (puts).

Las opciones se pueden ejercer al final del periodo de vigencia, o en cualquier momento durante dicho período; 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 la opción. El instrumento sobre el cual se fija dicho precio es el valor de referencia o subyacente. La prima es el precio que paga el tenedor al vendedor por los derechos que confiere la opción.

La prima de opción se registra como activo o pasivo en la fecha en que se celebró 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 "Resultado por intermediación". Cuando la opción se ejerce o expira, se cancela la prima de la opción reconocida contra los resultados del ejercicio, también dentro del rubro de "Resultado por intermediación".

Las opciones reconocidas que representan derechos se presentan, sin compensación alguna, como un saldo deudor, en el activo dentro del rubro "Derivados". Las opciones reconocidas que representan obligaciones se presentan, sin compensación alguna, como un saldo acreedor en el pasivo dentro del rubro "Derivados".

Los contratos de opciones con fines de negociación se registran en

cuentas de orden al precio del ejercicio de éstas, multiplicado por el número de títulos, diferenciando a las opciones negociables en bolsa de las negociables fuera de bolsa, con el objeto de controlar la exposición de riesgo.

***Derivados de cobertura:***

La Institución realiza operaciones de derivados con fines de cobertura con futuros observando lo siguiente:

El instrumento derivado de cobertura utilizado es el futuro de TIIE a plazo de 28 días operado en el Mercado Mexicano de Derivados (“Mexder”).

El resultado de la compensación de las posiciones activas y pasivas, ya sea deudor o acreedor, se presenta por separado de la posición primaria cubierta formando parte del rubro de derivados.

Los derivados con fines de cobertura se valúan a mercado y el efecto se reconoce dependiendo del tipo de cobertura contable, de acuerdo con lo siguiente:

- a. Si son coberturas de valor razonable, se valúa a mercado por el riesgo cubierto la posición primaria y el instrumento derivado de cobertura, registrándose el efecto neto en los resultados del período.
- b. Si son coberturas de flujos de efectivo, se valúa a mercado el instrumento derivado de cobertura. La parte efectiva de la cobertura se registra dentro de la cuenta de utilidad integral en el capital contable y la parte inefectiva se registra en resultados.

El monto de colateral otorgado en efectivo, valores u otros activos altamente líquidos, en operaciones con derivados en mercados o bolsas reconocidos, se registra en un rubro específico en el balance general denominado “cuentas de margen” el cual se presenta inmediatamente después del rubro de Disponibilidades.

Para la Institución, la exposición al riesgo de mercado ante un aumento de tasas de interés, se minimiza en el momento en que se toma la posición corta en Futuros de TIE 28 por el plazo promedio o duración que mantiene el crédito.

El riesgo crédito por la contratación del derivado, es AAA ya que se mantiene como contraparte a la cámara de compensaciones y liquidaciones de MEXDER (Asigna).

El riesgo de pago anticipado del portafolio de crédito se encuentra acotado al incluir dentro de los contratos de crédito una cláusula para poder impactar los costos de cancelación del derivado.

De esta forma, en la estructura de la operación ante un aumento de tasa del costo financiero de la posición pasiva correspondería un ingreso producto del diferencial de tasas en los futuros. De forma contraria, a una disminución del costo financiero de la posición pasiva, correspondería a un gasto producto del diferencial de tasas en los futuros.

Por tanto, lo que se busca cubrir es el impacto en el margen financiero, es decir, se trata de una cobertura de flujos de efectivo.

La Institución ha mantenido una estrategia conservadora hacia el riesgo de tasa de interés. Se ha buscado fondear las operaciones crediticias equiparando los plazos y estructura de tasas, i. e., mismos plazos y tasas variables.

Dado que existen también créditos fondeados con captación a la vista, se han elaborado estudios sobre la estabilidad de la misma, concluyendo que la captación tiene una alta permanencia.

Al presentarse una operación crediticia a tasa fija, se ha decidido cubrir

el riesgo de un aumento en las tasas de interés a través de instrumentos derivados de tasa. Lo anterior, atendiendo a uno de los objetivos de exposición al riesgo plasmado en el Manual de Administración Integral de Riesgos, que manda actuar oportunamente en la administración de riesgos.

- j. **Comisiones cobradas y costos y gastos asociados** - Las comisiones cobradas por el otorgamiento inicial de los créditos se registran como un crédito diferido dentro del rubro de “Créditos diferidos y cobros anticipados”, el cual se amortiza contra los resultados del ejercicio en el rubro “Ingreso por intereses”, bajo el método de línea recta durante la vida del crédito, excepto las que se originen por créditos revolventes que se amortizan en un período de 12 meses.

Las comisiones que se reconozcan con posterioridad al otorgamiento inicial del crédito, son aquéllas en que se incurran como parte del mantenimiento de dichos créditos, o las que se cobren con motivo de créditos que no hayan sido colocados se reconocen en resultados en el momento que se generen.

Los costos y gastos incrementales asociados con el otorgamiento inicial del crédito, se reconocen como un cargo diferido, los cuales se amortizarán contra los resultados del ejercicio como un “Gasto por intereses”, durante el mismo periodo contable en el que se reconocen los ingresos por comisiones cobradas.

Cualquier otro costo o gasto distinto del mencionado anteriormente, entre ellos los relacionados con promoción, publicidad, clientes potenciales, administración de los créditos existentes (seguimiento, control, recuperaciones, etc.) y otras actividades auxiliares relacionadas con el establecimiento y monitoreo de políticas de crédito se reconocen directamente en los resultados del ejercicio conforme se devenguen en el rubro que corresponde de acuerdo a la naturaleza del costo o gasto.

- k. **Cartera de crédito** - La actividad de crédito propia de la Institución está orientada al otorgamiento de créditos comerciales, teniendo principalmente como clientes a empresas medianas, medianas grandes y grandes y al crédito al consumo a través de créditos personales.

La cartera se clasifica bajo los siguientes rubros:

- *Comercial:* A los créditos directos o contingentes, incluyendo créditos puente denominados en moneda nacional y moneda extranjera, así como los intereses que generen, otorgados a personas morales o personas físicas con actividad empresarial y destinados a su giro comercial o financiero; las operaciones de descuento, redescuento, factoraje que sean celebradas con dichas personas morales o físicas; los créditos otorgados a fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos y los esquemas de crédito comúnmente conocidos como “estructurados” en los que exista una afectación patrimonial que permita evaluar individualmente el riesgo asociado al esquema. Asimismo, quedarán comprendidos los créditos concedidos a entidades federativas, municipios y sus organismos descentralizados, cuando sean objeto de calificación de conformidad con las disposiciones aplicables.
- *Crédito a la vivienda:* A los créditos directos denominados en moneda nacional, extranjera, en UDIS, o en VSM, así como los intereses que generen, otorgados a personas físicas y destinados a la adquisición, construcción, remodelación o mejoramiento de la vivienda sin propósito de especulación comercial; incluyendo aquellos créditos de liquidez garantizados por la vivienda del acreditado y los otorgados para tales efectos a los ex-empleados de la Institución.

*De consumo:* A los créditos directos denominados en moneda nacional, extranjera o en UDIS así como los intereses que generen, otorgados a personas físicas, derivados de operaciones de créditos personales, incluyendo aquellos créditos otorgados para tales efectos a los ex-empleados de la Institución.

Dentro de la administración de las carteras la Institución observa las políticas siguientes:

Las carteras representan los importes efectivamente entregados a los acreditados más los intereses devengados no cobrados menos los intereses cobrados por anticipado, y se registran a su valor de acuerdo con la Ley. El otorgamiento de crédito se realiza con base en el análisis de la situación financiera del acreditado, la viabilidad económica de los proyectos de inversión y las demás características generales que establecen la Ley y los manuales y políticas internos de la Institución.

La cartera de crédito se considera vencida por el saldo insoluto total de los mismos cuando:

- a. Se tiene conocimiento de que el acreditado es declarado en concurso mercantil, conforme a la Ley de Concursos Mercantiles.

- b. Sus amortizaciones no hayan sido totalmente liquidadas en los términos pactados originalmente y considerando las particularidades establecidas por la Comisión conforme a lo siguiente:
- Si los adeudos consisten en créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento y presentan 30 o más días naturales de vencidos.
  - Si los adeudos se refieren a créditos con pago único de principal al vencimiento y con pagos periódicos de intereses y presentan 90 o más días naturales de vencido el pago de intereses respectivo, o bien 30 o más días naturales de vencido el principal.
  - Si los adeudos consisten en créditos con pagos periódicos parciales de principal e intereses, incluyendo los créditos a la vivienda y presentan 90 o más días naturales de vencidos.
  - Si los adeudos consisten en créditos revolventes y presentan dos periodos mensuales de facturación vencidos o, en caso de que el periodo de facturación sea distinto al mensual, el correspondiente a 60 o más días naturales de vencidos, y
  - Los sobregiros en las cuentas de cheques de los clientes, así como los documentos de cobro inmediato a que se refiere el criterio B-1 “Disponibilidades”, serán reportados como cartera vencida al momento en el cual se presente dicho evento.
- c. Los créditos vencidos que se reestructuren o renueven permanecerán dentro de la cartera vencida, en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los créditos con pago único de principal al vencimiento y pagos periódicos de intereses, así como los créditos con pago único de principal e intereses al vencimiento que se reestructuren durante el plazo del crédito o se renueven en cualquier momento serán considerados como cartera vencida en tanto no exista evidencia de pago sostenido, es decir, cumplimiento de pago del acreditado sin retraso, por el monto total exigible de principal e intereses, como mínimo de tres amortizaciones consecutivas del esquema de pagos del crédito, o en caso de créditos con amortizaciones que cubran periodos mayores a 60 días naturales, el pago de una exhibición, tal como lo establecen los criterios contables de la Comisión. Cuando se trate de créditos vigentes que se reestructuren o renueven durante el transcurso del 20% final del plazo original del crédito, éstos se considerarán vigentes únicamente cuando el acreditado hubiere:



- a. Liquidado la totalidad de los intereses devengados;
- b. Cubierto la totalidad del monto original del crédito que a la fecha de la renovación o reestructuración debió haber sido cubierto, y
- c. Cubierto el 60% del monto original del crédito.

En caso de no cumplirse todas las condiciones descritas en el párrafo anterior serán considerados como vencidos desde el momento en que se reestructuren o renueven, y hasta en tanto no exista evidencia de pago sostenido.

Los intereses se reconocen como ingresos en el momento en que se devengan; sin embargo, este registro se suspende en el momento en que los créditos se traspasan a cartera vencida, y se reconocen en ingresos cuando son efectivamente cobrados.

Por los intereses ordinarios devengados no cobrados, correspondientes a los créditos que se traspasan a cartera vencida, se crea una estimación equivalente al monto total de sus intereses, existente al momento de su traspaso.

Los intereses moratorios se reconocen en el estado de resultados en el momento en que se cobran.

Las comisiones por otorgamiento de créditos se devengan en el plazo del crédito.

#### 1. **Reestructuraciones y renovaciones**

Una reestructuración es aquella operación que se deriva de cualquiera de las siguientes situaciones:

- a) Ampliación de garantías que amparan el crédito de que se trate, o bien
- b) Modificaciones a las condiciones originales del crédito o al esquema de pagos, entre las cuales se encuentran:

- Cambio de la tasa de interés establecida para el plazo remanente del crédito;
- Cambio de moneda o unidad de cuenta, o
- Concesión de un plazo de espera respecto del cumplimiento de las obligaciones de pago conforme a los términos originales del crédito, salvo que dicha concesión se otorgue tras concluir el plazo originalmente pactado, en cuyo caso se tratará de una renovación.

No se consideran como reestructuras, a aquéllas que a la fecha de la reestructura presenten cumplimiento de pago por el monto total exigible de principal e intereses y únicamente modifican una o varias de las siguientes condiciones originales del crédito:

*Garantías:* únicamente cuando impliquen la ampliación o sustitución de garantías por otras de mejor calidad.

*Tasa de interés:* cuando se mejore la tasa de interés pactada.

*Moneda:* siempre y cuando se aplique la tasa correspondiente a la nueva moneda.

*Fecha de pago:* solo en el caso de que el cambio no implique exceder o modificar la periodicidad de los pagos. En ningún caso el cambio en la fecha de pago deberá permitir la omisión de pago en período alguno.

Una renovación es aquella operación en la que se prorroga el plazo del crédito durante o al vencimiento del mismo, o bien, éste se liquida en cualquier momento con el producto proveniente de otro crédito contratado con la misma entidad, en la que sea parte el mismo deudor u otra persona que por sus nexos patrimoniales constituyen riesgos comunes. No se considera renovado un crédito cuando las disposiciones se efectúan durante la vigencia de una línea de crédito preestablecida.

Los créditos vencidos reestructurados o renovados, permanecerán dentro de la cartera vencida, en tanto no exista evidencia de pago sostenido, es decir, cumplimiento de pago del acreditado sin retraso, por el monto total exigible de principal e intereses, como mínimo de tres amortizaciones consecutivas del esquema de pagos del crédito, o en caso de créditos con amortizaciones que cubran períodos mayores a 60 días naturales, el pago de una exhibición, tal como lo establecen los criterios contables de la Comisión.

- m. **Estimación preventiva para riesgos crediticios** – La Institución sigue enteramente las disposiciones aplicables respecto a la metodología para la calificación de la cartera crediticia emitida por la Comisión.

La Institución reconoce las reservas preventivas para cubrir riesgos crediticios con base en lo siguiente:

a) *Cartera comercial*

La Institución califica la cartera crediticia comercial bajo el método general y en su caso bajo los esquemas señalados en el anexo 18 y 20 de las Disposiciones. Se efectúa trimestralmente y se presenta a la Comisión en los treinta días siguientes a la fecha que está referida la calificación. El registro de la estimación se realiza considerando el saldo de los adeudos del último día de cada mes considerando los niveles de calificación de la cartera al último trimestre conocido, actualizada con la modificación del riesgo al cierre del mes actual.

La metodología de calificación de cartera crediticia comercial está basada en el modelo de pérdida esperada tomando en cuenta los siguientes parámetros: a) probabilidad de incumplimiento, b) severidad de la pérdida y c) exposición al incumplimiento, así como que la clasificación de la cartera comercial será en esos distintos grupos, a los cuales se le aplican variables distintas para la estimación de la probabilidad de incumplimiento y se requiere que al modificarse lo relativo a la metodología, se actualicen diversas referencias para asegurar la consistencia entre el marco regulatorio de capitalización y el de calificación de cartera, al tiempo que se reconozcan como garantías admisibles las participaciones otorgadas a las entidades federativas y municipios en los ingresos federales, tanto para efectos de requerimientos de capital por riesgo de crédito, como para la calificación de cartera.

Previo a la calificación de los créditos de su cartera crediticia comercial, la Institución clasifica cada uno de los créditos en alguno de los siguientes grupos, según sean otorgados a: a) Entidades federativas y municipios, b) Proyectos con fuente de pago propia, c) Fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos, no incluidos en el inciso anterior, así como esquemas de crédito

comúnmente conocidos como “estructurados” d) Entidades financieras, e) Personas morales no incluidas en los incisos anteriores y físicas con actividad empresarial. A su vez, este grupo deberá dividirse en los siguientes subgrupos: b1) Con ingresos netos o ventas netas anuales menores al equivalente en moneda nacional a 14 millones de UDIs, que podrán ser: “Acreditados sin atraso”, cuando estos acreditados no registren atrasos con otras instituciones en los últimos 12 meses en los reportes emitidos por sociedades de información crediticia, ni cuenten con días de atraso con la institución de acuerdo con su propia información al momento de la calificación ó “Acreditado con atraso”, cuando estos acreditados registren al menos un día de atraso con otras Instituciones en los últimos 12 meses en los reportes emitidos por sociedades de información crediticia, o tengan al menos un día de atraso con la institución de acuerdo con su propia información al momento de la calificación. b2) Con ingresos netos o ventas netas anuales iguales o mayores al equivalente en moneda nacional a 14 millones de UDIs.

La Institución califica, constituye y registra en su contabilidad las reservas preventivas para cada uno de los créditos de su cartera crediticia comercial, utilizando para tal efecto el saldo del adeudo correspondiente al último día de cada trimestre, ajustándose a la metodología y a los requisitos de información establecidos por la Comisión.

El monto de las reservas preventivas de cada crédito es el resultado de aplicar la siguiente expresión:

$$R_i = PI_i \times SP_i \times EI_i$$

En donde:

$R_i$  = Monto de las reservas preventivas a constituir para el i-ésimo crédito.

$PI_i$  = Probabilidad de Incumplimiento del i-ésimo crédito.

$SP_i$  = Severidad de la Pérdida del i-ésimo crédito.

$E_i$  = Exposición al Incumplimiento del i-ésimo crédito.

El parámetro  $E_i$ , deberá calcularse mensualmente, la  $PI_i$  y de la  $SP_i$  al menos trimestralmente.

l) *Probabilidad de incumplimiento*

La Institución estima la probabilidad de incumplimiento de cada crédito ( $PI_i$ ), utilizando la fórmula siguiente:

$$PI_i = \frac{1}{1 + e^{-(500 - PuntajeCreditoTotal_i) \times \frac{\ln(2)}{40}}}$$

Para efectos de lo anterior:

I El puntaje crediticio total de cada acreditado se obtendrá aplicando la expresión siguiente:

*Puntaje Crediticio Total:*

$$\alpha \times (Puntaje\ Crediticio\ Cuantitativo_i) + (1 - \alpha) \times (Puntaje\ Crediticio\ Cualitativo_i)$$

En donde:

*Puntaje crediticio cuantitativo<sub>i</sub>* = Es el puntaje obtenido para el i-ésimo acreditado al evaluar los factores de riesgo

establecidos en las Disposiciones, según les resulte aplicable.

*Puntaje crediticio cualitativo<sub>i</sub>* = Es el puntaje que se obtenga para el i-ésimo acreditado al evaluar los factores de riesgo establecidos en las presentes Disposiciones, según les resulte aplicable.

$\alpha$  = Es el peso relativo del puntaje crediticio cuantitativo, determinado conforme a lo establecido en las Disposiciones.

La  $PI_i$  de los créditos otorgados a organismos descentralizados federales, estatales, municipales y partidos políticos se calcula utilizando el Anexo 21 ó 22 de las disposiciones, según corresponda. La  $PI_i$  de los créditos otorgados a entidades financieras paraestatales y organismos financieros de administración pública federal se calculará utilizando el Anexo 20.

La  $PI_i$  de los créditos otorgados a fideicomisos, que no correspondan a proyectos con fuente de pago propia, en donde puedan separarse claramente los recursos del fideicomitente o fideicomitentes, así como los esquemas de crédito comúnmente conocidos como “estructurados” en los que exista una afectación patrimonial que permita evaluar individualmente el riesgo de crédito o la fuente de recursos asociada al esquema de que se trate, se determinará utilizando:

- a. La metodología que corresponda a los créditos subyacentes, cuando el patrimonio del fideicomiso se constituya con créditos en los que el fideicomiso pueda proporcionar a la Institución la información suficiente para que calcule la  $PI_i$  de cada crédito de conformidad con las presentes Disposiciones;

- b. La metodología contenida en el Anexo 21 de las Disposiciones, cuando no se cumplan los supuestos del inciso a) anterior.

En caso de fideicomisos en los que el fideicomitente otorgue apoyos explícitos o implícitos y no se cuente con los mecanismos a que se refieren las Disposiciones; o esquemas estructurados en los que no pueda evaluarse individualmente su riesgo, la  $PI_i$  se calcula utilizando la metodología general, tomando como acreditado al fideicomitente o fideicomitentes o, en su caso, a la fuente de recursos del estructurado de que se trate y considerando como garantía el patrimonio afectado al referido esquema, siempre que cumpla con los requisitos establecidos en el Anexo 24 de las Disposiciones. Para la determinación de la  $PI_i$  en operaciones de factoraje, la Institución identifica en quién recae el riesgo de crédito, para tales efectos se considera al factorado que transmite a la Institución los derechos de crédito que tenga a su favor a la propia Institución factorante y al sujeto obligado al pago de los derechos de crédito correspondientes. En este sentido, la  $PI_i$  corresponde:

- a) Al sujeto obligado al pago de los derechos de crédito, dependiendo del grupo al que pertenezca según lo establecido en las Disposiciones.
- b) Se puede sustituir la  $PI_i$  del sujeto obligado respecto de los derechos de crédito, por la  $PI_i$  del factorado, cuando se pacte la obligación solidaria de este en el documento que formaliza la operación de factoraje.

En todo caso, únicamente se puede considerar los derechos de crédito que no estén sujetos a condiciones o controles por los cuales el deudor pudiera oponerse a su pago.

La Institución emplea la misma  $PI_i$  para todos los créditos del mismo acreditado. En caso de existir un obligado solidario o aval que responda por la totalidad de la responsabilidad del acreditado, se puede sustituir la  $PI_i$  del acreditado por la del obligado solidario o aval, obtenida de acuerdo a la metodología que corresponda a dicho obligado.

El porcentaje de reservas es igual a 0.5% para el crédito otorgado a, o para la fracción o totalidad de cada crédito cubierto con una garantía otorgada por:

- i. Entidades de la administración pública federal bajo control presupuestario directo o programas derivados de una ley

- federal que formen parte del presupuesto de egresos de la federación.
- ii. Fideicomisos públicos que tengan el carácter de entidades paraestatales y que formen parte del sistema bancario mexicano en la fecha del otorgamiento, de conformidad con las Disposiciones.
  - iii. Fideicomisos de contragarantía.
  - iv. La financiera rural.
  - v. El fondo nacional de infraestructura.
  - vi. El fondo nacional de garantías de los sectores agropecuario, forestal, pesquero y rural.
  - vii. Fideicomisos celebrados específicamente con la finalidad de compartir el riesgo de crédito con las Instituciones, en los cuales actúen como fideicomitentes y fiduciarias instituciones de banca de desarrollo que cuenten con la garantía expresa del gobierno federal.
  - viii. Cualquier entidad con garantía expresa del gobierno federal.

La Institución asigna una Pli del 100 por ciento al acreditado en los siguientes casos:

- i. Cuando el acreditado tiene algún crédito con la Institución que se encuentre en cartera vencida, de acuerdo con los términos del criterio B-6 "Cartera de Crédito" de los Criterios Contables.

Lo anterior no será aplicable para las obligaciones que no sean reconocidas por el cliente y respecto de las cuales exista un procedimiento de reclamación o aclaración, ni para aquellas cuyos montos sean menores al 5 por ciento del monto total de la deuda que el acreditado tenga con la Institución al momento de la calificación.

- ii. Cuando sea probable que el deudor no cumpla la totalidad de sus obligaciones crediticias frente a la Institución, actualizándose tal supuesto cuando:
  - a) La Institución determine que alguno de los créditos a cargo del deudor constituye una "cartera emproblemada" en los términos del criterio "B-6 Cartera de Crédito" de los Criterios Contables, o bien,
  - b) La Institución haya demandado el concurso mercantil del deudor o bien este último lo haya solicitado.
- iii. Si la Institución hubiere omitido durante tres meses consecutivos reportar a la sociedad de información crediticia algún crédito del acreditado o bien, cuando se encuentre desactualizada la información de algún crédito del acreditado relacionada con el saldo y el comportamiento del pago que deba enviarse a dicha sociedad.



- iv. Si existen diferencias entre los conceptos que la Institución reporte a la sociedad de información crediticia y la información que obre en los expedientes de las propias Instituciones, que reflejen atrasos en los pagos en la propia Institución durante tres meses consecutivos.
- v. Tratándose de acreditados que sean entidades federativas y municipios, cuando la Institución no hubiera reportado durante tres meses consecutivos a la sociedad de información crediticia el saldo de la deuda de la entidad federativa o municipio.
- vi. Si la Institución hubiere tenido acceso a información que cumpla con los requerimientos de antigüedad máxima y definiciones contenidas dentro de los Anexos 18, 20, 21 y 22, para realizar la estimación de la probabilidad de incumplimiento, pero en su lugar hubiere utilizado los puntajes correspondientes al rango "Sin Información" de forma sistemática con el objetivo de obtener una probabilidad de incumplimiento inferior a la que hubiere sido estimada mediante la utilización de toda la información disponible.

Para efectos de lo dispuesto en las fracciones iii, iv y v, la Institución proporciona a las sociedades de información crediticia, los datos e información que corresponda a todos los registros de identidad con que cuenten de sus propios acreditados, que sean atribuibles a un mismo acreditado.

En el caso de las fracciones iii, iv, v y vi anteriores, una vez asignada la  $PI_i$  de 100 por ciento para el acreditado, se deberá mantener durante el plazo mínimo de un año, a partir de la fecha en la que se detecte la omisión o la inconsistencia del registro, o bien, la falta de actualización señaladas.

**b) Severidad de la pérdida**

La Severidad de la Pérdida ( $SP_i$ ) es de 45 por ciento para los créditos de la Cartera Crediticia Comercial que carezcan de cobertura de garantías reales, personales o derivados de crédito. Asimismo, le corresponde una  $SP_i$  del 75 por ciento a los créditos subordinados; en el caso de créditos sindicados aquellos que para efectos de su prelación en el pago, contractualmente se encuentren subordinados respecto de otros acreedores.

Le corresponde una  $SP_i$  del 100 por ciento a los créditos que reporten 18 o más meses de atraso en el pago del monto exigible en los términos pactados originalmente.

Tratándose de créditos cubiertos con garantías reales o personales, así como por derivados de crédito, la Institución se sujeta a lo establecido en las Disposiciones.

**c) Exposición al Incumplimiento**

La exposición al incumplimiento de cada crédito ( $EI_i$ ) se determina considerando lo siguiente:

- i) Para saldos dispuestos de líneas de crédito no comprometidas, que sean cancelables incondicionalmente o bien, que permitan en la práctica una cancelación automática en cualquier momento y sin previo aviso por parte de las Instituciones; siempre y cuando dichas instituciones demuestren que realizan un seguimiento constante de la situación financiera del prestatario y que sus sistemas de control interno permiten cancelar la línea ante muestras de deterioro de la calidad crediticia del prestatario.

$$EI_i = S_i$$

- ii) Para líneas de crédito que no cumplan los requisitos descritos en la fracción anterior:

$$EI_i = S_i * \text{Max} \left\{ \left( \frac{S_i}{\text{Línea de Crédito Autorizada}} \right)^{-0.5794}, 100\% \right\}$$

Para efectos del presente artículo, se entenderá por:

$S_j$ : Al saldo insoluto del i-ésimo crédito a la fecha de la calificación, el cual representa el monto de crédito efectivamente otorgado al acreditado, ajustado por los intereses devengados, menos los pagos de principal e intereses, así como las quitas, condonaciones, bonificaciones y descuentos que se hubieren otorgado.

En todo caso, el monto sujeto a la calificación no deberá incluir los intereses devengados no cobrados reconocidos en cuentas de orden dentro del balance, de créditos que estén en cartera vencida.

Línea de Crédito Autorizada: Al monto máximo autorizado de la línea de crédito a la fecha de calificación.

Sin perjuicio de lo establecido anteriormente, las reservas preventivas de la cartera crediticia comercial a cargo de sociedades financieras de objeto múltiple respecto de las cuales las Instituciones tengan al menos 99% de su capital social, se determinarán multiplicando la Exposición al Incumplimiento conforme a las Disposiciones por 0.5 por ciento.

### **Porcentaje de provisionamiento**

Para cada estrato se constituirán las reservas preventivas que resulten de aplicar a la totalidad del saldo insoluto del crédito, a la fecha de la evaluación, el porcentaje que se señala, según el tipo de cartera, en la tabla siguiente. El monto sujeto a la calificación, no deberá incluir los intereses devengados no cobrados, registrados en balance, de créditos que se encuentren en cartera vencida.

De las estimaciones realizadas, se determina conforme a la siguiente tabla, el grado de riesgo y los porcentajes de estimación preventiva para toda la cartera de conformidad a lo establecido en el Artículo 130 de las Disposiciones:

**Tabla de sitios dentro de los rangos de reservas preventivas**

<b>Grado de riesgo</b>	<b>Inferior</b>	<b>Intermedio</b>	<b>Superior</b>
A-1	0.5%	0.5%	0.5%
A-2	0.99%	0.99%	0.99%

B-1	1.0%	3.0%	4.99%
B-2	5.0%	7.0%	9.99%
B-3	10.0%	15.0%	19.99%
C-1	20.0%	30.0%	39.99%
C-2	40.0%	50.0%	59.99%
D	60.0%	75.0%	89.99%
E	100%	100%	100%

*Metodología para cartera de Estados, Municipios y de Organismos descentralizados*

El cálculo de las reservas preventivas de los créditos otorgados a entidades federativas y municipios es el indicado de acuerdo al anexo 18 de las Disposiciones, donde:

- I. El monto de las reservas preventivas de cada crédito será el resultado de aplicar la expresión siguiente:

$$R_i = PI_i \times SP_i \times EI_i$$

*En donde:*

*R<sub>i</sub> = Monto de las reservas preventivas a constituir para el i-ésimo crédito*

*PI<sub>i</sub> = Probabilidad de Incumplimiento del i-ésimo crédito*

*SP<sub>i</sub> = Severidad de la Pérdida del i-ésimo crédito*

*EI<sub>i</sub> = Exposición al Incumplimiento del i-ésimo crédito*

- II. La Probabilidad de Incumplimiento de cada crédito (PI<sub>i</sub>), se calculará utilizando la fórmula siguiente:

$$PI_i = \frac{1}{1 + e^{-(500 - PuntajeCreditoTotal_i) \times \frac{\ln(2)}{40}}}$$

III. La Severidad de la Pérdida (SPi) de los créditos otorgados a las entidades federativas o municipios que carezcan de cobertura de garantías reales, personales o derivados de crédito será de:

- a) 45%, para Posiciones Preferentes.
- b) 100%, para Posiciones Subordinadas o cuando el crédito reporte 18 o más meses de atraso en el pago del monto exigible en los términos pactados originalmente.

Tratándose de créditos cubiertos con garantías reales o personales, así como por derivados de crédito, las Instituciones deberán sujetarse a lo que al respecto se establece en el Apartado B de la sección de las Disponibilidades.

IV. La Exposición al Incumplimiento de cada crédito (EI i) se determinará con base en lo siguiente:

- a) Para saldos dispuestos de líneas de crédito revocables unilateralmente por parte de la Institución:

$$EI_i = S_i$$

- b) Para líneas de crédito irrevocables:

$$EI_i = S_i * \text{Max} \left\{ \left( \frac{S_i}{\text{Línea de Crédito Autorizada}} \right)^{-0.5794}, 100\% \right\}$$

Los créditos otorgados a organismos descentralizados de las entidades federativas y municipios son calificados de acuerdo al Anexo 18<sup>a</sup> de la CUB:

- Los créditos cuyo saldo sea menor a un importe equivalente en moneda nacional a novecientas mil UDIs a la fecha de la calificación, podrán calificarse individualmente utilizando la metodología paramétrica de calificación a que se refiere el Anexo 17 de las disposiciones.
- Los créditos cuyo saldo sea igual o mayor a un importe equivalente en moneda nacional a novecientas mil UDIs a la fecha de la calificación, se deberán calificar individualmente utilizando el procedimiento siguiente:

El nivel de riesgo de los organismos descentralizados, se asignará con base en las calificaciones obtenidas con el procedimiento descrito en el inciso a) anterior de este numeral, según la escala siguiente:

Fitch	Agencias calificadoras (Calificaciones equivalentes)			Grados de riesgo
	Hr ratings	Moody's	S & p	
AAA	AAA	Aaa	AAA	
AA+	AA+	Aa1	AA+	A1
AA	AA	Aa2	AA	
AA-	AA-	Aa3	AA-	A2
A+	A+	A1	A+	
A	A	A2	A	B1
A-	A-	A3	A-	
BBB+	BBB+	Baa1	BBB+	B2
BBB	BBB	Baa2	BBB	
BBB-	BBB-	Baa3	BBB-	B3
BB+	BB+	Ba1	BB+	
BB	BB	Ba2	BB	C1
BB-	BB-	Ba3	BB-	
B+	B+	B1	B+	
B	B	B2	B	C2
B-	B-	B3	B-	
CCC	C+	Caa (1,2,3)	CCC	D
CC	C	Ca	CC	
C	C-	C	C	E
D / E	D		D	

En el caso de la porción cubierta, la Institución deberán aplicar el porcentaje de reservas preventivas que se especifica en la tabla siguiente, que corresponda al grado de riesgo ajustado por garantías según lo establecido en el numeral II anterior.

Por otro lado, la porción descubierta del saldo mantendrá la calificación inicial del crédito, siempre que ésta sea A-1, A-2, B-1, B-2, B-3 ó C-1, o bien, deberá ubicarse en el nivel de riesgo E, si la calificación inicial del crédito es C-2, D o E. Una vez ajustado lo anterior, deberá aplicarse el porcentaje de reservas preventivas de acuerdo a la tabla siguiente:

**Tabla de reservas preventivas  
(porcentajes)**  
**Grados de riesgo      % de reservas**

A1	0.5%
A2	0.99%
B1	2.5%
B2	5%
B3	10%
C1	20%
C2	50%
D	75%
E	100%

**Análisis Financiero**

Para el siguiente análisis, las cifras que se muestran están expresadas en millones de pesos. Con excepción de las que expresamente lo manifiesten.

**Indicadores más importantes**

Concepto	dic-13	mar-14	jun-14	sep-14	dic-14
Índice de morosidad	1.10%	1.10%	1.10%	1.50%	1.40%
Índice de cobertura de cartera	145.20%	137.60%	148.10%	113.50%	110.90%
Índice eficiencia operativa	2.50%	2.70%	2.60%	2.70%	2.50%
ROE	12.00%	10.00%	11.10%	3.50%	4.50%
ROA	0.90%	0.70%	0.80%	0.20%	0.30%
Índice de capitalización (1)=	22.50%	23.40%	22.90%	22.50%	23.42%
Índice de capitalización (2)=	15.90%	16.10%	15.50%	15.50%	17.07%
Índice de liquidez	81.80%	98.90%	109.30%	113.00%	93.70%
Índice MIN	2.80%	3.30%	3.30%	3.10%	2.90%

Índice de morosidad = Saldo de la cartera de crédito vencida al cierre del trimestre/ Saldo de la cartera de crédito total al cierre del trimestre

Índice de cobertura de cartera de crédito vencida = Saldo de la estimación preventiva para riesgos crediticios al cierre del trimestre/ Saldo de la cartera vencida al cierre del trimestre

Eficiencia operativa = Gastos de administración y promoción del trimestre anualizado / Activo total promedio

ROE = Utilidad neta del trimestre anualizada / Capital contable promedio

ROA = Utilidad neta del trimestre anualizada / Activo total promedio

Índice de capitalización desglosado:

(1) = Capital neto / Activos sujetos a riesgos de crédito

(2) = Capital neto / Activos sujetos a riesgos de crédito y mercado

Liquidez = Activos líquidos / Pasivos líquidos

Activos líquidos = Disponibilidades + Títulos para negociar + Títulos disponibles para la venta.

Pasivos líquidos = Depósitos de exigibilidad inmediata + Préstamos bancarios y de otros organismos de exigibilidad inmediata + Préstamos bancarios y de otros organismos de corto plazo.

MIN = Margen financiero del trimestre ajustado por riesgos crediticios anualizado / Activos productivos promedio.

Activos productivos promedio = Disponibilidades, inversiones en valores, operaciones con valores y derivadas y cartera de crédito vigente.

## **Información complementaria del estado de resultados**

### **Resultado neto**

El resultado acumulado de Banco Ve Por Más al finalizar el cuarto trimestre del ejercicio 2014 muestra una utilidad neta de \$117.7, un decremento del 17.2% respecto del mismo período del ejercicio anterior que fue de \$142.2.

Como se podrá ver, el Estado de Resultados muestra un incremento en el margen de \$115.8, derivado de una disminución en los intereses pagados, equivalente al 5.6% respecto al mismo período del ejercicio anterior, la estimación preventiva es menor en \$11.4, es decir un 12.3%.

Asimismo, se identifica un incremento en los gastos de administración del 14%, respecto al mismo período del año anterior que equivale a \$74.2. Este incremento corresponde con las modificaciones en la estructura de la Institución.

### **Margen financiero**

Al cierre del cuarto trimestre de 2014, el margen financiero es de \$204.6 representando un incremento del 17.6%, con respecto al mismo período del 2013. En relación al trimestre anterior se observa un incremento del 8.6%.

La tendencia observada en este trimestre se debe principalmente al comportamiento del portafolio de inversiones en valores y los resultados de la cartera de crédito.



Concepto	4to T 13	Acum. 13	1er T 14	2do T 14	3er T 14	4to T 14	Acum. 14
Intereses de cartera de crédito	256.8	1,017.4	270.8	271	258.4	267.2	1,067.4
Intereses provenientes de inversiones en valores	66	335.8	75	98.9	77.4	77.0	328.3
Intereses de disponibilidades	5.5	23.3	5.2	5	5.1	5.7	21.0
Comisiones a favor en operaciones de crédito	18.3	67.4	21	23.2	23.2	21.7	89.1
Otros	4.4	28.6	3.6	14.8	5.0	13.7	37.1
Total ingresos	351	1,472.5	375.6	412.9	369.1	385.3	1,542.9
Intereses por depósitos	77.5	344.1	74	73.2	68.2	71.7	287.1
Intereses a cargo por préstamos interbancarios	38.4	160.1	50.4	50.2	43.9	44.8	189.3
Intereses por obligaciones subordinadas	10.5	43.7	10	10.4	9.6	9.5	39.5
Otros	50.5	251	56.1	67.8	59.0	54.7	237.6
Total egresos	176.9	798.9	190.5	201.6	180.7	180.7	753.5
Margen financiero	174.1	673.6	185.1	211.3	188.4	204.6	789.4
% de crecimiento (decremento)	13.5%		6.4%	6.4%	(10.8%)	8.6%	

### Composición de los intereses y comisiones por tipo de crédito:

#### Intereses de cartera de crédito.

(Cifras por trimestre)

Concepto	4to T 13	Acum.13	1er. T 14	2do T 14	3er. T 14	4to. T 14	Acum.14
Créditos comerciales	213.9	846.6	228.8	230.4	214.5	225.0	898.7
Créditos a entidades financieras	41.9	166.9	40.7	39.3	37.0	39.0	155.9
Créditos al consumo	0	1.0	0	0	5.3	1.6	6.9
Créditos a la vivienda media	1.0	2.9	1.3	1.4	1.6	1.7	5.9
Total	256.8	1,017.4	270.8	271	258.4	267.2	1,067.4

## Comisiones a favor en operaciones de crédito

(Cifras por trimestre)

Concepto	4to T 13	Acum.13	1er. T 14	2do. T 14	3er. T 14	4to. T 14	Acum.14
Créditos comerciales	18.1	66.8	20.9	23	23	21.5	88.4
Créditos a la vivienda	0.2	0.6	0.1	0.2	0.2	0.2	0.7
Total	18.3	67.4	21	23.2	23.2	21.7	89.1

## Comisiones y tarifas cobradas y pagadas:

Las comisiones netas al cuarto trimestre ascendieron a \$5.6 MDP

(Cifras por trimestre)

Concepto	4to T 13	Acum.13	1er T 14	2do T 14	3er. T 14	4to. T 14	Acum.14
Comisiones y tarifas cobradas	25.8	89.3	17.3	15.6	20.7	19.4	73.0
Comisiones y tarifas pagadas	17.4	72.4	14.3	11.9	18.5	13.8	58.5
Total	8.4	16.9	3.0	3.7	2.2	5.6	14.5

Las comisiones y tarifas cobradas y pagadas durante el trimestre se originan por las operaciones de agronegocios, de crédito en general (avalúos, verificación de propiedades, contratación, etc.) y por administración de portafolios de crédito de carteras adquiridas por la Institución.

## Resultado por intermediación

Durante el cuarto trimestre de 2014, el resultado por intermediación fue de \$(13.5), es importante resaltar que este resultado obedece a un efecto de valuación. El resultado del ejercicio es de \$(2.0).

(Cifras por trimestre)

Resultado	4to. T 13	Acum.13	1er. T 14	2o. T 14	3er. T 14	4to. T 14	Acum.14
Valuación a valor razonable	(9.9)	11.1	7.9	(3.4)	(4.3)	(11.1)	(10.9)
Compra venta de valores e instrumentos financieros y derivados	10.5	23.3	(3.2)	8.9	0	(4.0)	1.7
Compra venta de divisas	4.7	(1.2)	2.1	2.6	0.9	1.6	7.2
Total intermediación	5.3	33.2	6.8	8.1	(3.4)	(13.5)	(2.0)

### Otros ingresos de la operación

Este rubro al cierre del cuarto trimestre de 2014 asciende a \$71.4 compuesto por la liberación de estimación preventiva para riesgo crediticio de acreditados que mejoraron su calificación crediticia \$47.7 así como por recuperaciones de cartera por \$13.0, durante el ejercicio se canceló excedente de provisiones en \$15.9 Además de cobros de servicios administrativos y otras recuperaciones por \$24.9.

Asimismo, se ha afectado por quebrantos en \$(19.6) derivado de una cuenta extraordinaria en banca electrónica; se han creado reservas para bienes adjudicados y otros irrecuperables de \$(10.5).

### Gastos de administración y operación

Los gastos acumulados al cuarto trimestre de 2014 ascienden a \$606.6, en el ejercicio 2013 los gastos acumulados ascendieron a \$532.3; lo cual significa un incremento del 14.0%.

Respecto al cuarto trimestre de 2013, se tiene el mayor incremento en los gastos de personal por 27.5% producto de cambios en la plantilla de personal, los gastos de administración que varían en (1.3%) por la cancelación de provisiones, asimismo, el incremento del 5.8% en las cuotas al IPAB corresponden con el incremento en los financiamientos de fondos requeridos por el incremento en la cartera, principalmente.

(Cifras por trimestre)

Concepto	3er. T 13	4to. T 13	Acum.13	1er. T 14	2do. T 14	3er. T 14	4to. T 14	Acum.14
De personal	69.8	62.9	267.4	72.3	75.6	79.8	80.2	307.9
Administración y promoción	47	55.1	195.4	56.2	57.5	60.2	54.4	228.3
Cuotas IPAB	13.5	13.8	54.2	14.6	14.3	14.3	14.6	57.8
Amortización y depreciación	3.7	3.8	15.3	3.6	3.4	3.1	2.5	12.6
Total	134	135.6	532.3	146.7	150.8	157.4	151.7	606.6

### ISR causado

El acumulado de Impuesto Sobre la Renta causado es por un monto de \$72.1, y proviene del resultado fiscal del ejercicio.

### ISR Diferido

El efecto de impuesto diferido en el resultado del ejercicio ha sido por \$4.2

### Información por segmentos

Se incluye análisis de los resultados obtenidos por segmento:

Cuarto trimestre 2014 (Acumulados)

Concepto	Operación crediticia	Intermediación	Tesorería	Otros	Ingresos totales
Ingresos por intereses	1,067.4		349.3	37.1	1,453.8
Comisiones de crédito	89.1				89.1
Gastos por intereses	(515.9)		(227.3)	(10.3)	(753.5)
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(81.5)				(81.5)
Comisiones y tarifas cobradas	73.0				73.0
Comisiones y tarifas pagadas	(58.5)				(58.5)
Resultado por intermediación		(2.0)			(2.0)
Cancelación de excedentes de reservas	47.7				47.7
Otros				23.7	23.7
Ingresos (egresos) totales de la operación	621.3	(2.0)	122.0	50.5	791.8

## Información por segmentos

Cuarto trimestre de 2013 (Acumulados)

Concepto	Operación crediticia	Intermediación	Tesorería	Otros	Ingresos totales
Ingresos por intereses	1,017.4		359.1	28.6	1,405.1
Comisiones de crédito	67.4				67.4
Gastos por intereses	(504.2)		(43.7)	(251.0)	(798.9)
Estimación preventiva para riesgos crediticios	(92.9)				(92.9)
Comisiones y tarifas cobradas	89.3				89.3
Comisiones y tarifas pagadas	(72.4)				(72.4)
Resultado por intermediación		33.2			33.2
Cancelación excedente reservas	49.0				49.0
Otros				65.0	65.0
Ingresos (egresos) totales de la operación	553.6	33.2	315.4	(157.4)	744.8

### III.- Información complementaria al estado de situación financiera

#### Disponibilidades

Concepto	Efectivo	Depósitos a la vista	Divisas a entregar	Disponibilidades restringidas	Total
Disponibilidades en M.N.	2.4	2.9	0.0	857.9	863.2
Disponibilidades en M.E.	0.6	256.3	(1,387.2)	1,434.3	304.0
<b>Total</b>	<b>3.0</b>	<b>259.2</b>	<b>(1,387.2)</b>	<b>2,292.2</b>	<b>1,167.2</b>

Las disponibilidades se encuentran valuadas a su valor nominal; las disponibilidades en moneda extranjera y compromisos de compra venta de divisas se valúan al tipo de cambio publicado por Banxico al cierre del trimestre.

Las disponibilidades restringidas al cuarto trimestre de 2014 se integran por el depósito de regulación monetaria en Banxico, depósitos en bancos, y las operaciones de compra-venta de divisas a 24 ó 48 horas.

Con relación a los depósitos a la vista en moneda extranjera, los recursos son canalizados a inversiones conocidas como "overnight".

#### Cuentas de margen

Las llamadas de margen (Depósitos en garantía) por operaciones con instrumentos financieros derivados en mercados reconocidos se registran a valor nominal.

Los depósitos en garantía están destinados a procurar el cumplimiento de las obligaciones correspondientes a los derivados celebrados en los mercados reconocidos y corresponden al margen inicial, aportaciones y retiros posteriores efectuados en la vigencia de los contratos correspondientes.

Al cierre del cuarto trimestre de 2014 se tiene constituido un depósito con el banco liquidador por \$10.8

### **Inversiones en valores**

El registro y la valuación de las inversiones en valores se sujetan a los siguientes lineamientos:

#### **Títulos para negociar:**

Estos títulos atienden a las posiciones propias de la Institución que se adquieren 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 con los mismos realicen como participantes del mercado.

Al momento de su adquisición, se reconocen inicialmente a su valor razonable, el cual corresponde al precio pactado, y posteriormente se valúan a valor razonable, aplicando valores de mercado proporcionados por el proveedor de precios, autorizado por la Comisión; el efecto contable de esta valuación se registra en los resultados del ejercicio en el rubro de "Resultado por Intermediación".

El valor razonable incluye, el en caso de títulos de deuda, tanto el componente de capital como los intereses devengados de los títulos.

#### **Títulos disponibles para la venta:**

Son aquellos títulos de deuda e instrumentos de patrimonio neto, cuya intención no esta 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 vencimiento, respectivamente.

En la fecha de su enajenación, se reconoce el resultado por compraventa por el diferencial entre su valor en libros y la suma de las contraprestaciones recibidas y el efecto de valuación acumulado que se haya reconocido en el capital contable.

Los criterios contables de la Comisión permiten reclasificar títulos de "conservados a vencimiento" hacia la categoría de "títulos disponibles para la venta", siempre y cuando no se cuente con la intención o capacidad de mantenerlos hasta su vencimiento. Asimismo, permiten efectuar reclasificaciones hacia la categoría de títulos conservados a vencimiento, o de títulos para negociar hacia disponibles para la venta en circunstancias extraordinarias, previa autorización expresa de la Comisión.

La Institución no ha llevado a cabo ninguna de estas reclasificaciones permitidas.

Durante el ejercicio la Institución ha mantenido posiciones de inversiones en valores con fines de negociación y disponibles para la venta.

La administración mantiene en posición la inversión realizada en acciones de la BMV (BOLSAA), las cuales se encuentran clasificadas como disponibles para la venta desde el tercer trimestre de 2008, fecha en que se llevó a cabo el intercambio de acciones, derivado de la oferta pública que realizó la mencionada BMV.

<b>Instrumento</b>	<b>4to T 13</b>	<b>1er T 14</b>	<b>2o T 14</b>	<b>3er T 14</b>	<b>4to T 14</b>
Títulos para negociar sin restricción					
Bicetes	825.3	832.2	842.7	37.1	114.2
Bonos IPAB	417.5	174.5	200.3	255.7	5.3
Cebur Bancarios	0	191.9	46.8	15.3	0
Bondes	491.1	24.4	530.9	997.2	1,184.1
Bondes UDI's			1.1	36.4	25.1
Bonos M	54.5	11.8	54.1	40.9	34.0
Cebur Privados	279.5	82.4	61.3	80.9	65.7
Ventas fecha valor	(128.9)	(51.2)	(108.2)	(337.6)	(10.0)
Suma	1,939.0	1,266.0	1,629.0	1,125.9	1,418.4

<b>Títulos para negociar restringidos</b>	<b>4to T 13</b>	<b>1er T 14</b>	<b>2o T 14</b>	<b>3er T 14</b>	<b>4to T 14</b>
(Otorgados como colaterales por reporto)					
Cetes	243.4	242.2	0	791.8	721.4
Bonos IPAB	1,093.3	838.5	207.3	0	0
Bondes	98	1,674.7	1,452.7	987.0	299.4
Cebur Privados	866.1	1,075.6	867.6	812.2	828.6
Cebur Bancarios	1,224.1	1,028.1	938.0	968.2	939.0
Bonos M	0	119	103.1	0	5.4
Bondes UDI's	0	0	100.1	0	118.4
Compras fecha valor	157.1	231	66.4	562.2	0
Garantías por Colateral	0	0	0	0	0
Suma	3,682.0	5,209.1	3,735.2	4,121.4	2,912.2
Total títulos para negociar	5,621.0	6,475.1	5,364.2	5,247.3	4,330.6

<b>Títulos disp. para la venta sin restricción</b>	<b>4to T 13</b>	<b>1er T 14</b>	<b>2o T 14</b>	<b>3er T 14</b>	<b>4to T 14</b>
IPAB	7.1	0	58.3	10.5	0
Bonos M	0	0.7	0	0	0
Cebur Bancarios	0	145.7	34.7	0	0
CBICS	0	80	0	0	0
Cebur Privados	0	228.3	302.9	99.8	91.1
Acciones	386.7	334.7	356.9	375.1	346.9
Suma	393.8	789.4	752.8	485.4	438.0
<b>Títulos disp. para la venta restringidos</b>					
Bono IPAB y BPATS	652.4	672.3	970.4	920.7	935.3
Bondes	0	0	242.5	598.9	597.4
Bonos extranjeros	0	0	0	125.8	124.5
Bonos M	424.3	406.5	347.9	343.0	139.7
Cebur Bancarios	0	0	1,072.4	277.4	297.3
Cebur Privados	390.3	188.7	447.6	738.0	1,006.7
CBICS	79.2	0	72.8	73.7	64.9
Bondes UDIS	0	0	0	170.0	257.2
Compras fecha valor	0	0	58.2	60.5	50.1
Suma	1,546.2	1,267.5	3,211.8	3,308.0	3,473.1
Total de Títulos disponibles para la venta	1,940.0	2,056.9	3,964.6	3,793.4	3,911.1
Total	7,561.0	8,532.0	9,328.8	9,040.7	8,241.7

Los plazos a los que se encuentran invertidos los papeles a diciembre de 2014, van desde 204 y hasta 3,631 días, como se muestra a continuación:

<b>Instrumento</b>	<b>4to T 14</b>	<b>Plazo (en días)</b>
<b>Títulos para negociar sin restricción</b>		
Bicetes	114.2	Hasta 204
Bonos IPAB	5.3	Hasta 1464
Bondes	1,184.1	De 99 y hasta 1618
Bondes UDI's	25.1	Hasta 2717
Bonos M tasa fija	34.0	De 1261 y hasta 3627
Certificados bursátiles privados	65.7	De 415 y hasta 2455
Ventas fecha valor	(10.0)	
Suma	1,418.4	
<b>Títulos para negociar restringidos</b>		
<b>(Otorgados como colaterales por reporto)</b>		
Cetes	721.4	Hasta 204
Bondes	299.4	Hasta 547
Cebur privados	828.6	De 127 y hasta 3543
Cebur bancarios	939.0	De 317 y hasta 925
Bonos M tasa fija	5.4	De 533 y hasta 897
Bondes UDI's	118.4	Hasta 1079
Suma	2,912.2	
Total títulos para negociar	4,330.6	



<b>Títulos Disponibles para la Venta</b>		
<b>Títulos disponibles para la venta sin restricción</b>		
Cebur privados	91.1	De 688 y hasta 897
Acciones	346.9	N / A
<b>Suma</b>	438.0	
<b>Títulos disponibles para la venta restringidos</b>		
Bonos IPAB (BPA'S Y BPATS)	935.3	De 1100 y hasta 2122
Bondes	597.4	De 729 y hasta 1621
Bonos extranjeros	124.5	Hasta 3631
Bonos tasa fija M	139.7	De 1079 y hasta 1261
Cebur bancarios	297.3	De 814 y hasta 1615
Cebur privados	1,006.7	De 324 y hasta 2283
CBIC's	64.9	Hasta 1261
Bonde UDIs	257.2	Hasta 1079
Compras fecha valor	50.1	
<b>Suma</b>	3,473.1	
<b>Total títulos disp. para la venta</b>	3,911.1	
<b>Títulos conservados a vencimiento</b>		
	0.0	
<b>Total</b>	8,241.7	

### Operaciones en reporto

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

Las operaciones de reporto para efectos legales son consideradas como una venta en donde se establece un acuerdo de recompra de los activos financieros transferidos. No obstante, la sustancia económica de las operaciones de reporto es la de un financiamiento con colateral, en donde la reportadora entrega efectivo como financiamiento, a cambio de obtener activos financieros que sirvan como protección en caso de incumplimiento.

Las operaciones de reporto se registran como se indica a continuación:

En la fecha de contratación de la operación de reporto, actuando la Institución como reportada, reconoce la entrada del efectivo o bien una cuenta liquidadora deudora, así como una cuenta por pagar a su valor razonable, inicialmente el precio pactado, lo cual representa la obligación de restituir dicho efectivo a la reportadora.

A lo largo de la vida del reporto, la cuenta por pagar se valúa a su valor razonable mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devenga, de acuerdo al método de interés efectivo, afectando dicha cuenta por pagar.

En la fecha de contratación de la operación de reporto, cuando la Institución actúa como reportadora, 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.

Durante la vida del reporto, la cuenta por cobrar se valúa a su valor razonable, mediante el reconocimiento del interés por reporto en los resultados del ejercicio conforme se devenga, de acuerdo con el método de interés efectivo, afectando dicha cuenta por cobrar.

La reportadora reconoce el colateral recibido en cuentas de orden. La reportada reclasifica el activo financiero en su balance general, presentándolo como restringido, para lo cual se siguen las normas de valuación, presentación y revelación de conformidad con el criterio de contabilidad para instituciones de crédito que corresponda.

Durante el cuarto trimestre de 2014, la Institución realizó operaciones de reporto tanto en su parte activa como en su parte pasiva, al cierre del mismo trimestre se tiene un saldo en Acreedores por reporto de \$6,324.2, en tanto que en Deudores por reporto el saldo es de 353.2

El plazo de contratación de los reportos, en su mayoría es de 2 a 77 días. Las operaciones vigentes al cierre del trimestre, en su parte activa y pasiva, se integran como sigue:

	<b>MONTO</b>	<b>PLAZO</b>
DEUDORES POR REPORTO	1,413.2	Hasta 6 días
COLATERALES RECIBIDOS Y VENDIDOS O DADOS EN GARANTIA	1,060.0	Hasta 5 días
Neto	353.2	
ACREEDORES POR REPORTO	6,324.2	
COLATERALES ENTREGADOS EN GARANTIA		
CETES	721.4	Hasta 2 días
BONDES UDIS	257.2	Hasta 5 días
BONO IPAB	935.4	Hasta 77 días
BONDES	1,021.3	Hasta 13 días
BONOS M	145.2	Hasta 5 días
CEBUR PRIVADOS	1,835.3	Hasta 8 días
CEBUR BANCARIOS	1,236.3	Hasta 2 días
CBICS	64.9	Hasta 2 días
SUMA	6,217.0	
DEUDORES POR REPORTO NETO	353.2	
ACREEDORES POR REPORTO NETO	6,324.2	
POSICION DE REPORTOS	(5,970.9)	

## Operaciones derivadas

En el cuarto trimestre de 2014 se realizaron operaciones derivadas en mercados nacionales quedando las siguientes posiciones:

Cuarto trimestre 2014			Posición Larga		Posición Corta	
Concepto			Saldos	Plus-Minusvalía	Saldos	Plus-Minusvalía
Futuros	Cobertura	Tasas			2,440	2.3
Contratos Adelantados	Negociación	Divisas	646.2	51.3	1,110.9	59.4
Opciones de Venta	Negociación	Divisas	0.1	0.0	0.1	0.0

Las posiciones de contratos adelantados mostradas corresponden a las divisas valorizadas a pesos, las contra partidas en pesos son equivalentes a las cifras mostradas, con un diferencial de \$8 que corresponden con la posición corta mostrada en el Balance.

Al cierre del cuarto trimestre la posición larga de operaciones de Opciones es de \$0.002, mostrada en el Balance.

Las operaciones de futuros se reconocen en cuentas de orden.

La Institución ha realizado operaciones derivadas con fines de cobertura, lo anterior derivado de parte del portafolio crediticio por \$90, que se encuentra colocado a tasa fija y no se cuenta con el fondeo a tasa fija al plazo. Esta operación permitió fijar el margen financiero de este portafolio de crédito en caso de una eventual alza en las tasas de interés.

El instrumento derivado de cobertura utilizado es el futuro de TIIE a plazo de 28 días operado en el Mercado Mexicano de Derivados (Mexder).

Para la Institución, la exposición al riesgo de mercado ante un aumento de tasas de interés, se minimiza en el momento en que se toma la posición corta en Futuros de TIIE 28 por el plazo promedio o duración que mantiene el crédito.

El riesgo de crédito por la contratación del derivado, es AAA ya que se mantiene como contraparte a la cámara de compensaciones y liquidaciones de MEXDER (Asigna).

El riesgo de pago anticipado del portafolio de crédito se encuentra acotado al incluir dentro de los contratos de crédito una cláusula para poder impactar los costos de cancelación del derivado.

De esta forma, en la estructura de la operación ante un aumento de tasa del costo financiero de la posición pasiva correspondería un ingreso producto del diferencial de tasas en los futuros. De forma contraria, a una disminución del costo financiero de la posición pasiva, correspondería a un gasto producto del diferencial de tasas en los futuros.

Por tanto, lo que se busca cubrir es el impacto en el margen financiero, es decir, se trata de una cobertura de flujos de efectivo.

La Institución ha mantenido una estrategia conservadora hacia el riesgo de tasa de interés. Se ha buscado fondear las operaciones crediticias equiparando los plazos y estructura de tasas, i. e., mismos plazos y tasas variables.

Dado que existen también créditos fondeados con captación a la vista, se han elaborado estudios sobre la estabilidad de la misma, concluyendo que la captación tiene una alta permanencia.

Al presentarse una operación crediticia a tasa fija, se ha decidido cubrir el riesgo de un aumento en las tasas de interés a través de instrumentos de derivados de tasa. Lo anterior, atendiendo a uno de los objetivos de exposición al riesgo plasmado en el Manual de Administración Integral de Riesgos, que manda actuar oportunamente en la administración de riesgos.

En relación con los objetivos, políticas y procesos de administración de riesgos, se detallan en la nota específica de administración de riesgos.

### **Efectividad de la Cobertura**

Para medir la efectividad de la cobertura, se obtiene el valor presente de los cambios en los flujos de la captación y de los derivados ante un escenario de aumento en las tasas respectivas.

La efectividad de la cobertura del crédito otorgado que asciende a \$90 debe encontrarse entre 80% y 125%. Al cierre del tercer trimestre, dicha cobertura se encuentra dentro de los límites tal y como se muestra en el siguiente cuadro:

<b>Efectividad de la cobertura</b>	<b>Aumento 100pb</b>
	<b>(cifras en miles)</b>
VP cambio en el costo de fondeo	1,982
VP cambio en la liquidación de los derivados	(1,848)
Efecto neto	134
Efectividad de la cobertura	(93.23%)

### *Riesgo de mercado al 31 de diciembre de 2014*

Portafolio	VaR 99% (cifras en miles)
Derivados	4,631

Para el riesgo de liquidez, la metodología de administración de riesgos incluye la estructura y responsabilidades para la administración de la liquidez, los niveles de riesgo apropiados, límites, perfiles y cálculo de brechas de liquidez, así como un plan de contingencia en caso de presentarse una crisis de liquidez.

Asimismo, se analizan los descalces en las liquidaciones del crédito y de los futuros y se propone un rebalanceo dinámico para que el valor presente de los cambios en los flujos continúe siendo efectivo.

El escenario de sensibilidad considera un aumento de 100 puntos base en los factores de riesgo y muestra el impacto en el margen financiero a valor presente.

Se asume que los movimientos en los factores de riesgos son lineales.

### **Cartera de crédito**

La actividad de crédito propia de la Institución está orientada al otorgamiento de créditos comerciales, teniendo principalmente como clientes a empresas medianas, medianas grandes y grandes y al crédito al consumo a través de créditos personales.

La cartera se clasifica bajo los siguientes rubros:

**Comercial.-** A los créditos directos o contingentes, incluyendo créditos puente denominados en moneda nacional y moneda extranjera, así como los intereses que generen, otorgados a personas morales o personas físicas con actividad empresarial y destinados a su giro comercial o financiero; las operaciones de descuento, redescuento, factoraje que sean celebradas con dichas personas morales o físicas; los créditos otorgados a fiduciarios que actúen al amparo de fideicomisos y los esquemas de crédito comúnmente conocidos como “estructurados” en los que exista una afectación patrimonial que permita evaluar individualmente el riesgo asociado al esquema. Asimismo, quedarán comprendidos los créditos concedidos a entidades federativas, municipios y sus organismos descentralizados, cuando sean objeto de calificación de conformidad con las disposiciones aplicables.

**Crédito a la vivienda.-** A los créditos denominados en moneda nacional, extranjera, en UDIS, o en VSM, así como los intereses que generen, otorgados a personas físicas y destinados a la adquisición, construcción, remodelación o mejoramiento de la vivienda sin propósito de especulación comercial; incluyendo aquellos créditos de liquidez garantizados por la vivienda del acreditado y los otorgados para tales efectos a los exempleados de la Institución.

**De consumo.-** A los créditos directos denominados en moneda nacional, extranjera o en UDIS así como a los intereses que generen, otorgados a personas físicas, derivados de operaciones de créditos personales, incluyendo aquellos créditos otorgados para tales efectos a exempleados de la Institución.

Al cierre del cuarto trimestre de 2014, la cartera de crédito (neto) asciende a \$15,052.1 misma que se integra de la siguiente forma:

<b>Tipo de crédito (M.N.)</b>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Reservas</b>	<b>Total</b>
Cartera comercial	10,963.6	210.0	(183.3)	10,990.3
Cartera de entidades financieras	2,876.4	0	(30.8)	2,845.6
Cartera de entidades gubernamentales	685.3	0	(11.8)	673.5
Cartera de consumo	97.9	.2	(1.3)	96.8
Cartera de hipotecario	70.2	0	(0.1)	70.1
Avales otorgados	0	0	(0)	(0)
Reservas adicionales	0	0	(2.1)	(2.1)
<b>Total M. N.</b>	<b>14,693.4</b>	<b>210.2</b>	<b>(229.4)</b>	<b>14,674.2</b>
<b>Tipo de crédito (Dólares)*</b>	<b>Vigente</b>	<b>Vencida</b>	<b>Reservas</b>	<b>Total</b>
Cartera comercial	358.1	0	(2.7)	355.4
Cartera entidades financieras		0	0	0
Cartera entidades gubernamentales	28.8	0	(1.0)	27.8
<b>Total dólares</b>	<b>386.9</b>	<b>0</b>	<b>(3.7)</b>	<b>383.2</b>
<b>Total cartera de crédito</b>	<b>15,080.3</b>	<b>210.2</b>	<b>(233.1)</b>	<b>15,057.4</b>
(-) intereses cobrados por anticipado	(5.3)	0	0	(5.3)
<b>Total cartera de crédito neta <sup>(1)</sup></b>	<b>15,075.0</b>	<b>210.2</b>	<b>(233.1)</b>	<b>15,052.1</b>

#### **Movimientos de la cartera vencida total (Incluye M. N. y Dólares).**

La cartera vencida aumentó respecto al trimestre anterior en \$14.9 como se muestra a continuación:

<b>Tipo de cartera</b>	<b>4to T13</b>	<b>1er T14</b>	<b>2o T14</b>	<b>3er T14</b>	<b>4to T14</b>	<b>Variación</b>	<b>SALIDAS</b>	<b>QUITAS</b>	<b>ENTRADAS</b>
Simple	71.6	72.2	67	79.6	73.4	(6.2)	54.9		48.7
Cuenta Corriente	50.9	58.1	62.1	96.6	103.9	7.3	42.9		50.2
Factoraje	23.6	21.7	15.5	19.1	32.7	13.6	14.5		28.1
Consumo	0	0	0	0	0.2	0.2	0.1		0.3
<b>Total</b>	<b>146.1</b>	<b>152</b>	<b>144.6</b>	<b>195.3</b>	<b>210.2</b>	<b>14.9</b>	<b>112.4</b>	<b>0</b>	<b>127.3</b>

#### **El plazo de cartera vencida es de:**

<b>Días de vencido</b>	<b>Importe</b>
Hasta 30 días de vencido	4.4
De 31 a 89 días de vencido	24.1
De 90 a 179 días de vencido	58.8
De 180 a 365 días de vencido	11.9
Mayor a 365 días	111.0
<b>Total</b>	<b>210.2</b>

### Estimación preventiva para riesgos crediticios:

La metodología de calificación de cartera implementada por la CNBV, fue adoptada por la Institución a partir del cierre del ejercicio 2013, está basada en el modelo de pérdida esperada tomando en cuenta los siguientes parámetros: a) probabilidad de incumplimiento, b) severidad de la pérdida y c) exposición al incumplimiento, así como que la clasificación de la cartera comercial será en esos distintos grupos, a los cuales se le aplican variables distintas para la estimación de la probabilidad de incumplimiento y se requiere que al modificarse lo relativo a la metodología, se actualicen diversas referencias para asegurar la consistencia entre el marco regulatorio de capitalización y el de calificación de cartera, al tiempo que se reconozcan como garantías admisibles las participaciones otorgadas a las entidades federativas y municipios en los ingresos federales, tanto para efectos de requerimientos de capital por riesgo de crédito, como para la calificación de cartera.

La Institución constituye y registra en su contabilidad las reservas preventivas para cada uno de los créditos de su cartera crediticia comercial, utilizando para tal efecto el saldo del adeudo correspondiente al último día de cada trimestre, ajustándose a la metodología y a los requisitos de información establecidos por la comisión.

Las reservas preventivas resultantes de la calificación de cartera al 31 de diciembre de 2014 son:

	<b>Saldo</b>	<b>Porcentaje de reservas</b>	<b>Monto de reservas*</b>
Comercial	11,531.7	1.6%	186.0
Entidades financieras	2,876.4	1.1%	30.8
Entidades gubernamentales	714.1	1.8%	12.8
Consumo	98.1	1.3%	1.3
Vivienda	70.2	0.2%	0.1
Total	15,290.5	1.5%	231.0

\*\*Total de reservas incluye \$0.01 que corresponde a los avales otorgados, mismos que deben calificarse y reservar

### La distribución por calificación es:

<b>Concepto</b>	<b>Monto</b>	<b>% de la Cartera</b>	<b>Reservas</b>
A-1	10,779.1	70.5%	43.3
A-2	2,174.6	14.2%	25.7
B-1	924.0	6.0%	16.8
B-2	419.6	2.7%	9.7
B-3	715.3	4.7%	24.4
C-1	56.3	0.4%	3.9
C-2	25.4	0.2%	3.1
D	131.1	0.9%	40.8
E	65.1	0.4%	63.3
Cartera Total	15,290.5	100.0%	231.0

Los créditos en dólares se encuentran incluidos dentro del riesgo A-1 \$290.2, A-2 \$69.8, B-1 \$0.0, B-2 \$0.0, B-3 \$26.9.0, C-1 \$0.0, C-2 \$0.0, D \$0.0, E \$0.0 y les corresponde reserva de \$3.7

Al cierre del cuarto trimestre y de acuerdo con la calificación de la cartera, las reservas preventivas que el banco debe tener ascienden a \$231.0. No obstante lo anterior, se tiene un saldo de reservas por \$233.1, lo que representa un 0.9% de reservas adicionales.

El porcentaje de concentración total de la cartera comercial por actividad económica al 31 de diciembre de 2014 se muestra en la siguiente tabla:

<b>ACTIVIDAD ECONOMICA</b>	<b>IMPORTE</b>	<b>%</b>
ACTIVIDADES INMOBILIARIAS Y DE ALQUILER	638.0	4.2%
ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y DEFENSA	359.4	2.4%
AGRICULTURA	1,778.2	11.8%
ASERRADERO TRIPLAY	61.8	0.4%
AZÚCAR Y SUS DERIVADOS	274.2	1.8%
COMERCIO	2,683.7	17.7%
COMUNICACIONES	22.7	0.1%
CONSTRUCCIÓN	1,388.9	9.2%
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	225.5	1.5%
EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO	178.0	1.2%
GANADERÍA	739.0	4.9%
HILADOS Y TEJIDOS DE FIBRAS BLANDAS	85.5	0.6%
MINERALES NO METÁLICOS	25.6	0.2%
MOLIENDA DE TRIGO Y SUS PRODUCTOS	31.4	0.2%
MOLIENDA NIXTAMAL	70.1	0.5%
OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	378.4	2.5%
OTROS	760.7	5.0%
OTROS PRODUCTOS ALIMENTICIOS	41.1	0.3%
OTROS PRODUCTOS METÁLICOS, EXCEPTO MAQUINARIA	62.6	0.4%
PRENDAS DE VESTIR	26.3	0.2%
PRODUCTOS CÁRNICOS Y LÁCTEOS	71.7	0.5%
PRODUCTOS DE PLÁSTICO	200.0	1.3%
RESTAURANTES Y HOTELES	291.0	1.9%
SERVICIOS FINANCIEROS	2,893.9	19.1%
SERVICIOS MÉDICOS	33.6	0.2%
SERVICIOS PROFESIONALES	1,618.6	10.7%
SILVICULTURA	94.9	0.6%
TRANSPORTE Y ALMACENAJE	87.4	0.6%
Total	15,122.2	100.00%



### Otras cuentas por cobrar

El saldo al cuarto trimestre de 2014 es de \$10.8 y se integra como sigue:

Concepto	Importe
Prestamos a empleados	4.9
Comisiones de Sieban	0.1
Liquidadora de Operaciones de compra venta de divisas	0
Pagos a proveedores por serv ant.	9.3
Colaterales entregados	2.9
Estimación cuentas incobrables	(6.4)
Total	10.8

### Inmuebles, mobiliario y otros activos

Concepto	Costo	Depreciación	Neto
Terreno	29.4		29.4
Mobiliario	10.9	5.5	5.7
Cómputo	41.3	9.2	8.3
Transporte	7.3	3.3	4.5
Adaptaciones y mejoras	10.5	7.5	3.8
Otros Inm. Maq y equipo	0.6	0	0.6
Total	100.0	25.5	74.5

### Bienes Adjudicados

El saldo al cuarto trimestre de 2014 es de \$66.4 y se integra como sigue:

Concepto	Importe
Bienes Inmuebles	95.5
Menos:	
Estimación para baja de valor	29.1
Total	66.4

Las estimaciones se determinan en función del tiempo transcurrido desde su adjudicación y como se indica en la siguiente tabla:

<b>Reserva para bienes inmuebles</b>	
<b>Tiempo transcurrido a partir de la adjudicación o dación en pago</b>	<b>% de Reserva</b>
Hasta 12	0%
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%

### **Inversiones permanentes**

Al cierre de diciembre, el saldo de \$1.4 se integra en su totalidad por la participación en CECOBAN.

En este trimestre el porcentaje de participación de BX+, es de 2.439%.

### **Otros activos**

El saldo de \$210.8 al término del cuarto trimestre de 2014 se integra como sigue:

<b>Concepto</b>	<b>Importe</b>
Pagos anticipados	51.3
Pagos provisionales de impuestos	58.7
Rentas pagadas por anticipado	1.6
Software	55.0
Fondo de pensiones y prima de antigüedad	21.0
Seguros pagados por anticipado	3.2
Costos y gastos asociados al otorgamiento inicial del crédito	8.1
Otros intangibles y cargos diferidos	11.9
Total	210.8

### **Captación tradicional**

Durante este trimestre la captación tradicional alcanzó un saldo de \$10,597.7 integrado por depósitos de exigibilidad inmediata \$6,404.8 y depósitos a plazo por \$4,192.9

<b>Concepto</b>	<b>4to T 13</b>	<b>1er T 14</b>	<b>2o T 14</b>	<b>3er T 14</b>	<b>4to T 14</b>	<b>Tasa</b>
Sin intereses M. N.	97.7	122.9	116.9	80.6	252.2	
Sin intereses DLS	117.1	90.1	90	559.7	88.0	
Cuenta Verde (con intereses)	5,241.7	5,173.6	5,014.7	5,123.3	5,875.9	2.8%
Chequera con intereses	132.2	47	70.8	92.9	98.2	0.8%
Cuenta 360	96.3	89	86.9	83.7	90.5	2.0%
Depósitos de exigibilidad inmediata	5,685.0	5,522.7	5,379.2	5,940.2	6,404.8	
Del público en general M. N.	3,545.7	3,581.7	4,108.9	3,688.0	4,185.5	3.3%
Del público en general DLS	5.2	0	5.2	1.6	7.4	0.1%
De mercado de dinero	200.6	-	-	-	-	
Depósitos a plazo	3,751.5	3,581.7	4,114.1	3,689.6	4,192.9	
Total captación tradicional	9,436.5	9,104.4	9,493.3	9,629.8	10,597.7	

Nota: Las cuentas en dólares ya se encuentran valorizadas en M. N.

### **Préstamos bancarios y de otros organismos**

<b>Concepto</b>	<b>Interbancario</b>		<b>Otros organismos</b>	
	<b>Monto</b>	<b>Tasa</b>	<b>Monto</b>	<b>Tasa</b>
De exigibilidad inmediata	102.1	2.9%		
Corto plazo	472.1	4.0%	3,060.1	4.0%
Largo plazo	6.6	4.0%	1,277.8	4.0%
Suma	580.8		4,337.9	
Total			4,918.6	

El saldo de préstamos en M. N. se conforma de: FIRA \$4,264.7 a tasa promedio de 4.0% y NAFIN \$455.0 a tasa promedio de 4.3%. La Institución tiene créditos en moneda extranjera al cierre del trimestre por un monto de \$6.6 USD valorizados en \$96.9.

## Otras cuentas por pagar

Al cuarto trimestre de 2014 se tienen registrados como obligaciones \$506.5 integrados por:

Concepto	Importe
Impuestos y aportaciones de seguridad social	36.1
Provisión de PTU	28.4
Aforos en Garantía	56.2
Reserva para obligaciones laborales de retiro	21.3
Provisiones relacionadas al personal	41.6
Pagos de créditos por aplicar a cartera	10.5
Compra venta de valores por liquidar	40.0
Compra venta de divisas por liquidar	47.7
Provisiones diversas	152.9
ISR por pagar	71.8
Total	506.5

### Obligaciones Subordinadas en Circulación

Con fecha 13 de septiembre de 2010 la Institución realizó una oferta pública de 5´000,000 de Obligaciones Subordinadas No Preferentes y No Convertibles en acciones de Banco Ve por Mas, S. A. Institución de Banca Múltiple Grupo financiero Ve por Más, con valor nominal de \$100.00 (Cien pesos 00/100 M. N.) cada una.

El monto de la emisión fue de hasta \$500.0 (Quinientos millones de pesos 00/100 M.N.) de los cuales sólo se colocaron \$350.0 (Trescientos cincuenta millones de pesos 00/100 M.N.).

La emisión de las obligaciones se realizó a una tasa de TIIE más 3.5 puntos porcentuales, a un plazo de 10 años, con pago de interés mensual.

Con fecha 5 de diciembre de 2012 se realizó una oferta pública de 2´000,000 de obligaciones subordinadas no preferentes y no convertibles en acciones de Banco Ve por Más, S. A. Institución de Banca Múltiple Grupo Financiero Ve por Más, con valor nominal de \$100 (cien pesos 00/100 M.N.) cada una.

El monto de la emisión fue de hasta \$200 (Doscientos millones de pesos 00/100 M.N.) de los cuales se colocaron \$200 (Doscientos millones de pesos 00/100 M.N.).

La emisión de las obligaciones se realizó a una tasa de TIIE más 2.75 puntos porcentuales, a un plazo de 10 años y pago de interés mensual.

Durante el ejercicio 2014 se han aplicado a resultados \$39.2 por concepto de pago de intereses, correspondientes a las dos emisiones de obligaciones que ha realizado la Institución.

El saldo al 31 de diciembre de 2014 es por \$552.7

### Impuestos diferidos

Se tiene reconocido un impuesto diferido pasivo neto de \$54.6 derivado de las siguientes partidas

### Créditos diferidos

Al cierre de diciembre de 2014, presenta un saldo de \$50.8, que corresponde a comisiones e intereses cobrados por devengar.

Concepto	Importe
ISR diferido activo	
Otras cuentas por cobrar y pagar	43.8
Valuación de títulos para negociar	10.9
PTU deducible	27.7
Otros activos	2.9
Total partidas sujetas de ISR diferido activo	85.3
Impuesto diferido activo	25.6
ISR diferido pasivo	
Valuación de títulos disponibles para la venta	(267.3)
Total partidas sujetas ISR diferido (pasivo)	(267.3)
Impuesto diferido (pasivo)	(80.2)
Total Impuesto diferido neto (pasivo)	(54.6)

### Capital contable

Concepto	4to T 13	1er T 14	2o T 14	3er T 14	4to T 14
Capital social	636.9	636.9	636.9	636.9	884.8
Prima en venta de acciones	72.4	72.4	72.4	72.4	324.5
Aportaciones futuros incrementos de capital	0	0	0	0	0
Capital contribuido	709.3	709.3	709.3	709.3	1,209.3
Reservas de capital	71.2	71.2	85.4	85.4	85.4
Resultado de ejercicios anteriores	449.4	591.8	577.5	577.5	577.5
Resultado por valuación de títulos disponibles para la venta	206	178.6	196.5	202.3	185.9
Resultado por valuación de instrumentos de cobertura de flujos de efectivo	(0.4)	(0.3)	(1.2)	(0.5)	(0.1)
Resultado del ejercicio	142.3	39.3	83.5	97.6	117.7
Capital ganado	868.5	880.6	941.7	962.4	966.4
Total capital contable	1,577.8	1,589.9	1,651.0	1,671.7	2,175.7

## Cómputo de capitalización

### Activos en riesgo

Concepto	Importe de posiciones equivalentes	Requerimiento de capital
Operaciones con tasa nominal m.n.	1,214	97
Operaciones con sobre tasa en m.n.	364	29
Operaciones con tasa real	105	8
Operaciones con tasa nominal m.e.	4	0
Operaciones en UDI's o referenciadas a INPC	3	0
Operaciones con divisas	9	1
Operaciones con acciones y sobre acciones	943	76
Requerimiento total por Activos en riesgo de mercado	2,642	211

Concepto	Importe de posiciones equivalentes	Requerimiento de capital
Activos en Riesgos de Mercado	2,641.5	211
Activos en Riesgos de Crédito	10,785.1	863
Activos por Riesgo Operacional	1,368.9	110
Activos en Riesgo Totales	14,795.5	1,184

### Capital neto

Capital básico	2,086
Capital complementario	440
Capital neto	2,526

### Coeficientes

Concepto	%
Capital Neto / Capital Requerido Total	2.13
Capital Neto / Activos en Riesgo de Crédito	23.4
Capital Neto / Activos en Riesgo Totales (ICAP)	17.1
Capital Básico / Capital Requerido Total	1.8
Capital Básico/Activos en Riesgo Totales	14.1

El monto de los activos ponderados sujetos a riesgo de crédito se describe a continuación:

Concepto	Activos ponderados por riesgo	Requerimiento de capital
Grupo III (ponderados al 20%)	344.1	27.5
Grupo III (ponderados al 50%)	126.6	10.1
Grupo III (ponderados al 100%)	257.8	20.6
Grupo IV (ponderados al 20%)	313.1	25.1
Grupo V (ponderados al 20%)	13.1	1.1
Grupo VI (ponderados al 50%)	20.1	1.6
Grupo VI (ponderados al 75%)	8.0	0.6
Grupo VI (ponderados al 100%)	29.1	2.3
Grupo VII_A (ponderados al 20%)	113.3	9.1
Grupo VII_A (ponderados al 50%)	85.3	6.8
Grupo VII_A (ponderados al 100%)	6,173.7	493.9
Grupo VII_A (ponderados al 115%)	693.2	55.5
Grupo VIII (ponderados al 125%)	78.4	6.3
Grupo IX (ponderados al 100%)	2,529.3	202.3
	10,785.1	862.8

Con cifras al 31 de diciembre de 2014 y de acuerdo con la clasificación establecida por la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, Banco Ve por Más, S.A. se ubica en la categoría

### Principales operaciones entre empresas del grupo

Institución	Grupo de cuenta	Concepto	Importe
Banco en Arrendadora	Activo	Cartera de crédito	631.1
	Pasivo	Acreeedores por Reporto	0
		Depósitos de exigibilidad inmediata	4.5
	Cuentas de resultados	Ingresos por intereses	33.5
		Otros productos	11.2
		Intereses pagados	0.1
		Comisiones pagadas	3.3
		Total	683.7
Arrendadora en Banco	Activo	Depósitos de exigibilidad inmediata	4.5
		Deudores por Reporto	0
	Pasivo	Préstamos de bancos	631.1
	Cuentas de resultados	Intereses pagados	33.5
		Gastos de administración	11.2
		Ingresos por intereses	0.1
		Comisiones cobradas	3.3
		Total	683.7
Banco en Operadora	Pasivo	Depósitos de exigibilidad inmediata	1.6
	Cuentas de resultados	Gastos por intereses	0.1
		Total	1.7
Operadora en Banco	Activo	Depósitos en cuenta de cheques	1.6
	Cuentas de resultados	Ingresos por intereses	0.1
		Total	1.7

Institución	Grupo de cuenta	Concepto	Importe
Banco en Grupo	Pasivo	Depósitos de exigibilidad inmediata	6.6
		Acreedores por Reporto	1,126.6
	Cuentas de resultados	Gastos por intereses	14.4
		Gastos de administración	1.2
		Total	1,148.8
Grupo en Banco	Activo	Depósitos en cuenta de cheques	6.6
		Deudores por Reporto	1,126.6
	Cuentas de resultados	Ingresos por intereses	14.4
		Otros productos	1.2
		Total	1,148.8
Arrendadora en Grupo	Cuentas de resultados	Gastos de administración	4.1
		Total	4.1
Grupo en Arrendadora	Cuentas de resultados	Otros productos	4.1
		Total	4.1
Banco en Casa de Bolsa	Activo	Cartera de crédito	105.5
	Pasivo	Depósitos de exigibilidad inmediata	4.0
		Cuentas de resultados	Comisiones pagadas
		Gastos por intereses	0.1
		Ingresos por intereses	3.0
		Total	116.4
Casa de Bolsa en Banco	Activo	Depósitos en cuenta de cheques	4.0
	Pasivo	Préstamos de bancos	105.5
		Cuentas de resultados	Ingresos por intereses
		Comisiones cobradas	3.8
		Gastos por intereses	3.0
		Total	116.4

## Sistema de remuneraciones

De conformidad con las Disposiciones de Carácter General aplicables llevamos a cabo la revisión del cuarto trimestre de 2014 al Sistemas de Remuneraciones.

La Institución ha implementado un sistema de remuneraciones basado en resultados generados por sus funcionarios y determinados por el segmento de negocio al que corresponden. Este sistema toma en consideración el riesgo existente de que la Institución pueda sufrir algún impago o quebranto, por lo que de las compensaciones se realiza una retención que es pagadera en la medida que el riesgo se va disminuyendo.

Para el cálculo del diferimiento se sigue la siguiente metodología:

El cálculo del diferimiento de las remuneraciones se determina a partir del portafolio promedio por riesgo de mercado de los 2 últimos años y su correspondiente VaR promedio al 99%.

Posteriormente se determina un intervalo de confianza al 99% del VaR promedio potencializado y proyectado a 2 años.

El diferimiento del horizonte a 2 años, se determina como sigue:



El nivel de materialización, representa la proporción de las pérdidas contables de los últimos 24 meses por tipo de riesgo aplicable (crédito y mercado), respecto del portafolio utilizado.

En el período histórico de 2 años, el diferimiento promedio por tipo de riesgo (crédito y mercado) ha presentado un comportamiento inferior al límite de pérdida máxima del portafolio (8%).

El diferimiento al cierre del cuarto trimestre de 2014 fue de 6.37%, inferior al 8% establecido como límite de pérdida máxima del portafolio, con una materialización del 1.40% respecto del portafolio promedio de los últimos 2 años.

Para que el diferimiento del horizonte de inversión llegue al 8% se requiere tener un VaR al 99% de \$102 por Riesgo de Mercado y de \$1,246 por Riesgo de Crédito

### **Conclusión**

Los indicadores que se establecieron arrojan que la retención de remuneraciones es superior al nivel de materialización de los últimos 2 años.

Se demuestra que la liquidez, la solvencia y estabilidad de la Institución no se ven afectadas, por lo que al cierre de diciembre 2014 el porcentaje retenido es suficiente.

Durante el ejercicio la Institución no detectó mayores niveles de riesgo al aceptable, por lo que no ameritó ajustes de diferimiento de los bonos anuales, registrándose el bono por pagar en la cuenta del pasivo "Bono retenido diferido".

El índice de capitalización 17.1% ha sido superior al 10% requerido en las alertas tempranas establecidas por la CNBV.

### **Eventos relevantes**

En el cuarto trimestre mediante Asamblea General Extraordinaria de Accionistas, se acordó modificar el capital social de la Institución, cancelando 2,709,253 acciones tipo O, así como incrementar el capital en \$1,714.2 de los cuales \$850 en capital social y \$864.2 en prima de suscripción d acciones. En diciembre se exhibieron \$500.

Durante el tercer trimestre la institución realizó la compra de cartera de Agro-firme por un monto de \$60.6. Los vencimientos se capitalizan, por lo que la recuperación de los créditos inicia en diciembre de 2014.

Durante el ejercicio 2014 la Institución ha recibido dividendos de la BMV por \$13.6, en el segundo trimestre se disminuyó la inversión en Cecoban por \$1.0.

En el mes de septiembre de 2014, Banco Popular Español hizo aportaciones de capital de Grupo Financiero Ve por Más, S. A. de C.V., grupo al que pertenece esta institución, por un valor de \$1,715.0

## **Información Cualitativa y Cuantitativa**

### **i. Políticas de uso de instrumentos financieros Derivados**

Banco Ve por Más, S.A. tiene los siguientes objetivos y metas en la operación de Mercado de Derivados:

- Ser un área rentable por sí misma y que contribuya a la rentabilidad del grupo.
- Servir de apoyo para generar oportunidades de negocio con nuevos instrumentos.
- Analizar los diferentes mercados en los que se pudiera participar para en su caso proponer nuevas alternativas de negocio.
- Cumplir con el presupuesto anual, participando de forma activa en los mercados autorizados bajo los límites y lineamientos establecidos.
- Promover alternativas de inversión que permitan disminuir el riesgo y maximizar el rendimiento.
- Realizar operaciones de cobertura de riesgos tanto en el Mercado Mexicano de Derivados MexDer como en los Mercados de Contado.

En productos derivados de tasa de interés, los instrumentos que se utilizan para negociación son Futuros de TIIE en MEXDER

Respecto a swaps de tasa de interés, únicamente se utilizan con fines de cobertura de acuerdo a las políticas y procedimientos establecidos y aprobados en el Comité de Administración Integral de Riesgos; mensualmente se presenta a los comités correspondientes las pruebas de efectividad de las coberturas que mantiene el Banco, así mismo el Consejo es informado de las coberturas.

Banco Ve por Más, S.A. sólo puede realizar operaciones con productos derivados con instituciones financieras que cuenten con autorización por escrito del Banco de México para actuar como intermediarios en los mercados de derivados, personas físicas o morales, nacionales o extranjeras, que reúnan los requisitos establecidos por dicha institución.

El Comité de Riesgos es responsable de determinar los límites de riesgo en la operación de Derivados y el Comité de Tesorería fija las estrategias de cobertura y negociación. Para operaciones de derivados OTC, la línea de operación de los Clientes e Intermediarios es establecida con base en el análisis de crédito, evaluación, selección y aprobación, que se realice sobre la situación financiera de los mismos, para lo cual deberá de apegarse a lo establecido en el Manual de Crédito. Los límites de crédito para cada contraparte son supervisados por la mesa de control.

Los instrumentos que son utilizados son:

- Forwards de FX OTC
- Opciones de FX OTC
- Futuros del MXN en MEXDER BMV

En el Manual de Procedimientos para Instrumentos Derivados se señalan las políticas de márgenes, colaterales y líneas de crédito así como el Manual de Administración Integral de Riesgos se señalan los procedimientos de control interno para administrar la exposición a los riesgos en las posiciones de instrumentos financieros.

La Dirección de Administración de Riesgos será la responsable del mantenimiento y actualizaciones del Manual de Administración Integral de Riesgos, el cual deberá ser revisado y ratificado por el Consejo de Administración una vez al año.

Los modelos de valuación y de medición de riesgos son validados por expertos independientes a la Unidad de Administración Integral de Riesgos, al menos una vez al año.

Para el ejercicio 2014, KPMG llevó a cabo la validación externa de los modelos de valuación y medición de riesgos correspondiente al punto 24 de los 31 requerimientos de la Circular 4/2012 de BANXICO, para operar derivados.

## **ii. Técnicas de valuación**

El proveedor de precios de la institución es Valmer y el sistema de cómputo genera la valuación de forma diaria usando como insumo la información de dicho proveedor.

La Institución ha realizado operaciones con instrumentos derivados, con el propósito de cobertura y negociación.

Dichas operaciones se registran siguiendo los lineamientos establecidos en el criterio contable B-5 del Anexo 33 del CUB, se presentan en el Balance separando las operaciones conforme a sus fines, en negociación o cobertura.

Asimismo, la valuación de estos instrumentos se realiza a valor razonable y sus efectos se presentan en el estado de resultados, tratándose de operaciones de negociación, en el caso de operaciones con fines de cobertura, los efectos de valuación se presentan en el Balance dentro del Capital Contable, formando parte de otras partidas de la Utilidad Integral.

En el caso de que existiera una ineffectividad en la cobertura, ésta se mostraría en el Estado de Resultados como parte del Resultado por Intermediación.

Durante 2012 la institución ajustó la eficiencia de cobertura por un crédito existente de \$130 mdp, lo anterior derivado de parte del portafolio crediticio el cuál se encuentra colocado a tasa fija y no se cuenta con el fondeo a tasa fija al plazo. Esta operación permitió fijar el margen financiero de este portafolio de crédito en caso de una eventual alza en las tasas de interés.

El instrumento derivado de cobertura utilizado es el futuro de TIIE a plazo de 28 días operado en el Mercado Mexicano de Derivados (Mexder).

Para la Institución, la exposición al riesgo de mercado ante un aumento de tasas de interés, se minimiza en el momento en que se toma la posición corta en Futuros de TIIE 28 por el plazo promedio o duración que mantiene el crédito.

El riesgo crédito por la contratación del derivado, es AAA ya que se mantiene como contraparte a la cámara de compensaciones y liquidaciones de MEXDER (Asigna).

El riesgo de pago anticipado del portafolio de crédito se encuentra acotado al incluir dentro de los contratos de crédito una cláusula para poder impactar los costos de cancelación del derivado.

De esta forma, en la estructura de la operación ante un aumento de tasa del costo financiero de la posición pasiva correspondería un ingreso producto del diferencial de tasas en los futuros. De forma contraria, a una disminución del costo financiero de la posición pasiva, correspondería a un gasto producto del diferencial de tasas en los futuros.

Por tanto, lo que se busca cubrir es el impacto en el margen financiero, es decir, se trata de una cobertura de flujos de efectivo.

La Institución ha mantenido una estrategia conservadora hacia el riesgo de tasa de interés. Se ha buscado fondear las operaciones crediticias equiparando los plazos y estructura de tasas, i. e., mismos plazos y tasas variables.

Dado que existen también créditos fondeados con captación a la vista, se han elaborado estudios sobre la estabilidad de la misma, concluyendo que la captación tiene una alta permanencia.

Al presentarse una operación crediticia a tasa fija, se ha decidido cubrir el riesgo de un aumento en las tasas de interés a través de instrumentos de derivados de tasa. Lo anterior, atendiendo a uno de los objetivos de exposición al riesgo plasmado en el Manual de Administración Integral de Riesgos, que manda actuar oportunamente en la administración de riesgos.

En relación con los objetivos, políticas y procesos de administración de riesgos, se detallan en la nota específica de administración de riesgos.

## Efectividad de la Cobertura

Para medir la efectividad de la cobertura, se obtiene el valor presente de los cambios en los flujos de la captación y de los derivados ante un escenario de aumento en las tasas respectivas.

La efectividad de la cobertura debe encontrarse entre 80% y 125%. Al cierre del ejercicio dicha cobertura se encuentra dentro de los límites tal y como se muestra en el siguiente cuadro:

<b>Efectividad de la cobertura</b>	<b>Aumento 100pb (cifras en miles)</b>
VP cambio en el costo de fondeo	1,982
VP cambio en la liquidación de los derivados	(1,848)
Efecto neto	134
<b>Efectividad de la cobertura</b>	<b>(93.23)%</b>

Escenario (miles de pesos)	Aumento 100pb
VP cambio en el costo de fondeo	78
VP cambio en la liquidación de los derivados	(70)
TOTAL	8
Efectividad de la cobertura	(89.79)%

### Riesgo de mercado al 31 de diciembre de 2014

Portafolio	VaR 99% (cifras en miles)
Derivados	4,631

Para el riesgo de liquidez, la metodología de administración de riesgos incluye la estructura y responsabilidades para la administración de la liquidez, los niveles de riesgo apropiados, límites, perfiles y cálculo de brechas de liquidez, así como un plan de contingencia en caso de presentarse una crisis de liquidez. Asimismo, se analizan los descalces en las liquidaciones del crédito y de los futuros y se propone un rebalanceo dinámico para que el valor presente de los cambios en los flujos continúe siendo efectivo.

El escenario de sensibilidad considera un aumento de 100 puntos base en los factores de riesgo muestra el impacto en el margen financiero a valor presente.

<b>Efectividad de la cobertura</b>	<b>Aumento 100pb</b>
VP cambio en el costo de fondeo	1,982
VP cambio en la liquidación de los derivados	(1,848)
Efecto neto	134

<b>Efectividad de la cobertura</b>	<b>Aumento 100pb</b>
VP cambio en el costo de fondeo	78
VP cambio en la liquidación de los derivados	(70)
Efecto neto	8

Se asume que los movimientos en los factores de riesgos son lineales.

### iii. Fuentes de liquidez

Banco Ve por Más, cuenta con una situación sólida de liquidez como se puede constatar en el Coeficiente de Cobertura de Liquidez, manteniéndose de forma consistente muy por encima del requerimiento regulatorio.

Adicionalmente cuenta con líneas de fondeo con banca de desarrollo y banca comercial.

En última instancia existe un Plan de Contingencia de Fondeo y Liquidez el cual tiene como objetivo establecer un plan de acción para mitigar el riesgo de liquidez, ante diversas situaciones o escenarios con distintos niveles de severidad.

Dentro del plan de contingencia se presentan escenarios de carácter idiosincrático y sistémico así como los planes de acción a seguir en cada uno de los escenarios mencionados.

**iv. Cambios en la exposición a los principales riesgos**

No se tienen cambios en el valor del activo subyacente que difiera de aquel con el que originalmente fue concebido y que modifique significativamente el esquema del mismo o que implique la pérdida parcial o total de la cobertura.

El número de instrumentos financieros derivados en Mexder vencidos durante el trimestre a valor nominal equivale a 465 millones correspondientes a las series OC15, NV15 y DC15 con un monto de llamada de margen de 3.4 millones.

El número de operaciones vencidas en derivados OTC es 20.

No hubo incumplimientos en los contratos.

**v. Información cuantitativa**

En el cuarto trimestre de 2014 se realizaron operaciones derivadas en mercados nacionales quedando las siguientes posiciones, con una exposición individual máxima de 147.4 millones de pesos.

Resumen de Instrumentos Financieros Derivados

Cifras no auditadas en millones de pesos al 31 de diciembre de 2014

Tipo de derivado o contrato (1)	Fines de cobertura u otros fines, tales como negociación	Monto nocional / valor nominal	Valor del Activo subyacente/variable de referencia		Valor razonable	Montos de vencimiento por año		Colateral / Líneas de crédito / valores dados en garantía
FUTUROS	COBERTURA	2,440	2,442	TE28	2,442	2015	1,180	
						2016	1,260	
CTOS ANT	NEGOCIACION	CPAS 47	646	USD	697	2015	646	
		VTAS 79	1,111	USD	1,170	2015	1,111	
OPCIONES	NEGOCIACION	CPA CALL .15	2	USD	2	2015	2	
		VTA CALL .15	2	USD	2	2015	2	

Dada la cuantía de las operaciones con instrumentos financieros derivados con fines distintos a cobertura, que en lo individual ninguna exposición supera el 5% de los activos totales del Banco, no se consideran relevantes respecto al balance, por lo tanto, no se realizan análisis de sensibilidad sobre su precio.

## **Administración Integral de Riesgos**

### **I. Análisis Cualitativo**

#### Exposición al riesgo

**Riesgo de Mercado:** El riesgo de mercado representa las pérdidas potenciales debidas a los movimientos adversos en los mercados financieros (tasas de interés, tipos de cambio, índices accionarios, etc.) que tienen impacto sobre el valor de las posiciones del Banco. Los elementos necesarios para la medición del riesgo de mercado son las volatilidades de los factores de riesgo y las sensibilidades de las posiciones del Banco a estos cambios.

**Riesgo de Crédito:** El Riesgo de Crédito es causado por la falta de pago de un acreditado o contraparte, en la cartera de crédito o en las operaciones de la Tesorería y Mesas. En el caso de la cartera crediticia, las pérdidas potenciales debidas al riesgo de crédito son generadas por el evento de no pago de uno o varios acreditados dentro del portafolio crediticio. Para el caso de las operaciones en los mercados, el riesgo de crédito aparece mientras se tenga una posición que genere una obligación de pago de una contraparte. En este último caso, el riesgo de crédito se encuentra estrechamente ligado a los movimientos del mercado ya que el monto en riesgo depende de la volatilidad de los mercados.

**Riesgo de Liquidez:** El riesgo de liquidez es generado por la diferencia, en tamaño y plazo, entre los activos y pasivos del Banco. En el momento en que los activos resulten menores que los pasivos, se genera una brecha que debe ser fondeada en el mercado; esta situación genera riesgo de liquidez y de tasa de interés; cuando ocurre lo contrario (i.e. los pasivos son menores que los activos) se tiene un exceso de recursos que deben ser invertidos; esta situación no genera riesgo de liquidez, sólo riesgo de tasa.

**Riesgo Operacional:** El riesgo operacional está definido 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, y comprende, entre otros, al riesgo tecnológico y al riesgo legal.

En relación con los objetivos, políticas y procesos de administración de riesgos, se detallan en la nota específica de administración de riesgos. objetivos de exposición al riesgo

La Institución tiene como objetivos de administración de riesgos a los siguientes:

- Impulsar la cultura de administración de riesgos.



- Fortalecer los principios de estabilidad y continuidad.
- Adoptar lineamientos internacionales en materia de administración de riesgos.
- Mantener al Banco dentro de niveles de riesgo autorizados por el Consejo de Administración.
- Actuar oportunamente en la administración de los riesgos.
- Dar cumplimiento a la regulación establecida por autoridades mexicanas.

### Políticas y proceso de administración integral de riesgos

La Institución cuenta con lineamientos para la identificación, medición, vigilancia, limitación, control y divulgación de los distintos tipos de riesgos.

El Consejo de Administración es el responsable de aprobar los objetivos, límites, lineamientos y políticas para la administración integral de riesgos así como los mecanismos para la realización de acciones correctivas.

El Consejo de Administración constituyó el Comité de Administración Integral de Riesgos cuyo objeto es la administración integral de los riesgos; se integra cuando menos por dos miembros propietarios del Consejo de Administración, el Director General, el responsable de la Unidad para la Administración Integral de Riesgos, el Auditor Interno y las personas que sean invitadas al efecto.

El Comité de Riesgos se apoya en la Unidad de Administración Integral de Riesgos (UAIR), cuyo objetivo es identificar, medir, vigilar e informar los riesgos cuantificables que enfrenta la Institución en sus operaciones.

### Elementos principales de las metodologías de administración de los riesgos de mercado, liquidez, crédito y operacional

Para el riesgo de mercado, la metodología es el Valor en Riesgo (VaR) que se refiere a la pérdida máxima que se pudiera experimentar, con una probabilidad y horizonte de tiempo determinados, bajo condiciones normales de mercado. Con el fin de verificar que el modelo de riesgo de mercado sea consistente con los mercados mexicanos, se realizan pruebas de validez denominadas backtesting. Adicionalmente, se calculan medidas de sensibilidad y pruebas bajo condiciones extremas.

Respecto del riesgo de crédito, la metodología se basa en el cálculo de la pérdida esperada y no esperada. La concentración se mide mediante la distribución porcentual del portafolio.

Para el riesgo de liquidez, la metodología incluye la estructura y responsabilidades para la administración de la liquidez, los niveles de riesgo apropiados, límites, perfiles y cálculo de brechas de liquidez, así como un plan de contingencia en caso de presentarse una crisis de liquidez.

Para el riesgo operacional, se persigue la creación de una cultura de control y prevención de los riesgos. La administración de riesgos se efectúa a través de la detección de los

principales riesgos en los procesos operativos y en la identificación de las pérdidas por causa de estos riesgos, registradas en la información contable. Para el riesgo tecnológico, se evalúan las circunstancias que pudieran influir en la operación ordinaria y se realiza a través del seguimiento de indicadores claves. Para el riesgo legal, se analiza la exposición tomando en cuenta las garantías otorgadas, las estimaciones de probabilidad de resolución favorable y un factor de riesgo legal sobre la calidad de los procesos judiciales. Asimismo, se consideran los riesgos que incurre la institución tanto como parte demandante como demandada.

Portafolios a los que se les aplica la metodología de riesgos

- Portafolio global
- Operaciones en reporto
- Emisión de papel
- Portafolio de mercado de
- Operaciones fecha valor
- Portafolio en directo
- Operaciones de call

Para el riesgo de crédito, adicionalmente se considera la cartera crediticia total, desagregándola por emisor, plazo, tipo de crédito, moneda, actividad económica, calificación y regional.

Interpretación de los resultados de las cifras de riesgo

Riesgo de mercado: El VaR de mercado se calcula a través del método de simulación histórica con un nivel de confianza del 99% y horizonte de inversión de 1 día y se puede interpretar como la pérdida máxima que se pudiera experimentar con un 99% de probabilidad, en un día y bajo condiciones normales de mercado. El cambio de nivel de confianza al 99% (anterior 95%) fue autorizado por el Comité de Riesgos en la sesión del 22 de mayo 2012.

Riesgo de crédito: El VaR para operaciones con contrapartes financieras se calcula con un nivel de confianza del 99% y para la cartera crediticia total, con un 99%. El horizonte es de un año. El VaR de crédito puede ser interpretado como la pérdida no esperada.

Riesgo de liquidez: Para instrumentos financieros, el VaR de mercado de 1 día es llevado a 10 días y se interpreta como la pérdida máxima que se pudiera experimentar con un 99% de probabilidad, asumiendo que se tomaran 10 días para deshacerse de la posición. El cambio de nivel de confianza al 99% (anterior 95%) fue autorizado por el Comité de Riesgos en la sesión del 22 de mayo 2012.

**II. Análisis Cuantitativo (cifras en millones de pesos)**

**Riesgo de mercado**

Riesgo de mercado al 31 de diciembre de 2014

Portafolio	Exposición	VaR 99%	VaR de liquidez 99%
Portafolio global	2,730	4	13
Capitales	0	0	0

Divisas	304	3	9
Derivados	95	5	16
Posición Propia	2,330	3	9

Análisis de sensibilidad

Escenarios de sensibilidad	+ 1pb t + 1pb st	-10 centavos en tipo de cambio	+10 puntos IPC
Portafolio global	(2)	(1)	0
Capitales	0	0	0
Divisas	0	(2)	0
Derivados	0	2	0
Posición Propia	(2)	(4)	0

Para el análisis de sensibilidad, se asume que los movimientos en los factores de riesgos son lineales.

Evaluación de variaciones en los ingresos financieros y en el valor económico

Al 31 de diciembre, no se cuenta con posiciones a vencimiento.

La cobertura de tasa de interés de la cartera a tasa fija muestra los siguientes resultados:

	Análisis prospectivo	Análisis retrospectivo
Eficiencia de la cobertura	(93.23%)	(89.79%)

**Riesgo de crédito**

Estadística descriptiva del riesgo de crédito o crediticio al 31 de diciembre de 2014

Para la cartera crediticia total, se cuenta con los siguientes indicadores:

Exposición	Pérdida esperada	VaR de crédito 99%
15,291	238	587

Para el riesgo de crédito en instrumentos financieros, las cifras son:

Portafolio global	Pérdida esperada	VaR de crédito 99%
3,430	17	259

Valores promedio de la exposición por tipo de riesgo, correspondientes al cuarto trimestre del 2014

Portafolio	Exposición	VaR al 99% promedio	VaR promedio /Capital neto al cierre del trimestre
Directo	8,729	4	0.20%
Directo (liquidez)	8,729	12	0.62%
Cartera crediticia total	16,329	548	27.42%

### **Riesgo operacional**

Informe de las consecuencias y pérdidas que sobre el negocio generaría la materialización de los riesgos operacionales identificados al cuarto trimestre de 2014.

Cuando la Institución esté autorizada para calcular sus requerimientos de capital por riesgo operacional mediante modelos internos, se presentará el Informe de las consecuencias y pérdidas que sobre el negocio generaría la materialización de los riesgos operacionales identificados.