



# Humphreys

CLASIFICADORA DE RIESGO

Razón reseña:  
**Anual desde Envío Anterior**

Analista

Margarita Andrade P.

Tel. 56 - 2 - 2433 52 00

margarita.andrade@humphreys.cl

## Fondo Mutuo Flexible

Abril 2014

Isidora Goyenechea 3621 - Piso16º  
Las Condes, Santiago - Chile  
Fono 2433 52 00 - Fax 2433 52 01  
ratings@humphreys.cl  
www.humphreys.cl

Categoría de riesgo	
Tipo de instrumento	Categoría
Cuotas	AAfm
Riesgo de mercado	M1
Tendencia	Estable
Estados financieros	Diciembre 2013
Administradora	Banchile Administradora General de Fondos S.A.

## Opinión

### Fundamento de la clasificación

El **Fondo Mutuo Flexible (FM Flexible)** comenzó sus operaciones en marzo de 1985, es administrado por Banchile Administradora General de Fondos S.A (Banchile AGF), sociedad filial del Banco de Chile, entidad bancaria clasificada en Categoría Aa3, en escala global.

De acuerdo con lo establecido en su reglamento interno, el **FM Flexible** tiene como objetivo invertir en instrumentos de deuda de corto, mediano y largo plazo, con una duración máxima de 90 días (lo que lo convierte en un fondo tipo I).

Según información al 31 de marzo de 2014, el patrimonio administrado por el fondo ascendía a US\$ 71,19 millones, con un promedio de US\$ 85,72 millones para los últimos doce meses. Según la metodología de **Humphreys**, la pérdida esperada de corto plazo del fondo asciende a 0,001%.

Entre las fortalezas del **FM Flexible**, que permiten sustentar la clasificación de riesgo de sus cuotas en "Categoría AAfm", destacan la administración a cargo de Banchile AGF, entidad con una muy alta capacidad para administrar recursos por cuenta de terceros. La sociedad administradora es filial del Banco de Chile, grupo con amplia experiencia y larga trayectoria en el mercado financiero, lo que le permite beneficiarse de adecuados estándares en lo referido a controles internos y a la verificación de cumplimiento de normas internas, factores de alta relevancia para controlar los riesgos operativos. También es un elemento favorable a la clasificación que la pérdida esperada del fondo, calculada por la clasificadora, presente un indicador con poca variabilidad en los últimos meses. Dada la trayectoria del fondo y de su administradora, es esperable que a futuro el indicador no presente variaciones importantes.

Es importante señalar que la duración del fondo ha sido siempre inferior a los 90 días establecidos en el reglamento. Asimismo, debe decirse que la trayectoria de la rentabilidad del **FM Flexible**, en promedio ha sido similar a la media de los fondos mutuos tipo I.

Adicionalmente, la clasificación de las cuotas incorpora como factor positivo las características propias de su cartera de inversiones, orientada a instrumentos de bajo riesgo crediticio, dado que el 99,6% de los activos del fondo cuentan con una categoría A o superior. También se reconocen como elementos positivos del portafolio su concentración en valores emitidos en pesos y a tasa fija, así como el hecho que se trata de instrumentos con un mercado secundario adecuadamente desarrollado, lo que repercute favorablemente en su liquidez y en la representatividad de su valorización.

También se destaca como fortaleza secundaria los seguimientos diarios que ejerce la administración sobre las exigencias que el reglamento del fondo impone; todo ello, sin perjuicio del monitoreo de otras variables que se estiman relevantes para evaluar el comportamiento de la cartera de inversión. Además de lo anterior se evalúa positivamente el que la valorización de las inversiones del fondo reflejen fehacientemente su valor de mercado, producto de la naturaleza de aquellas (inversiones de renta fija de corto plazo).

La duración promedio de la cartera, en tanto, se ha mantenido dentro de los plazos definidos por el reglamento, promediando 47 días en los últimos tres años.

Sin perjuicio de las fortalezas aludidas, la clasificación de riesgo se encuentra acotada ya que durante el periodo analizado, el fondo ha incumplido el margen máximo por emisor que se establece en el reglamento interno. Sin embargo, estos excesos son de carácter pasivo y se han solucionado dentro de los plazos establecidos en la ley. Cabe señalar que estos excesos muestran un comportamiento a la baja para el lapso bajo estudio.

El riesgo de mercado asignado corresponde a M1, atendiendo a la corta duración promedio de los activos del fondo y al hecho a que las inversiones son en pesos chilenos, moneda en las que se expresan las cuotas. Tampoco existe exposición a tasa variable.

La perspectiva de la nota se califica "Estable", debido a que no se visualizan en el corto plazo cambios relevantes en las variables que determinan la clasificación de riesgo, principalmente en la composición de su cartera y en la rentabilidad de la misma.

Para la mantención de la clasificación es necesario que la cartera de inversiones no sufra deterioro en su nivel de riesgo y que la sociedad administradora mantenga los actuales estándares de calidad.

## Resumen Fundamentos Clasificación (No considera riesgo de Mercado)

### Fortalezas centrales

- Experiencia de AGF, tanto general como en fondos Tipo 1.
- Elevada liquidez de los activos y de las cuotas del fondo.
- Cartera de inversiones con instrumentos de bajo riesgo.
- Valorización de las cuotas es representativa del mercado.

### Fortalezas complementarias

- Alta capacidad de gestión de la Administradora.
- Adecuado manejo de conflictos de interés.
- Baja volatilidad ante variables de mercado.

### Limitantes

- Incumplimiento del margen máximo por emisor que se establece en el reglamento interno (atenuado porque se han solucionado dentro de los plazos establecidos en la ley, han disminuido en los últimos años y se concentra en el sector bancario, rubro altamente correlacionado con el riesgo país).
- Amplitud de límite en relación a riesgo de activos (fuertemente atenuado por políticas internas y evidencia de comportamiento pasado).

## Definición de categorías de riesgo

### Categoría AAfm

Cuotas con muy alta protección ante pérdidas asociadas a riesgo crediticio.

### Categoría M1

Cuotas con la más baja sensibilidad frente a cambios en las condiciones de mercado.

## Antecedentes generales

### Administración del fondo

**FM Flexible** es administrado por Banchile AGF, sociedad filial de Banco de Chile (99,98% es propiedad de Banco de Chile y 0,02% de Banchile Asesoría Financiera). El banco, que a febrero de 2014 exhibía un patrimonio de US\$ 4.165 millones, es controlado por el grupo Luksic (a través de sociedades de inversión), uno de los principales conglomerados económicos del país.

De acuerdo con lo informado por la Superintendencia de Valores y Seguros (SVS) al 31 de enero de 2014, Banchile AGF gestiona 87 fondos mutuos y diez fondos de inversión. El total de patrimonio administrado en fondos mutuos, a la misma fecha, asciende a US\$ 8.137 millones, cifra que la sitúa como la administradora líder con una participación de mercado en torno al 21,7%.

A la misma fecha, los fondos de deuda menor a 90 días representaban el 52% del patrimonio de los fondos mutuos administrados por la AGF, seguidos de los fondos de deuda de mediano y largo plazo que llegaban a 30%. Entre los fondos tipo 1, Banchile AGF mostraba la mayor participación con 23,5% del mercado *money market*.

El cuadro siguiente presenta la distribución por tipo de fondos mutuos administrados a enero de 2014:

Distribución por tipo de fondos	
Deuda corto plazo menor a 90 días	52,0%
Deuda corto plazo mayor a 90 días	6,3%
Deuda mediano y largo plazo	30,1%
Mixto	4,6%
Capitalización	3,9%
Libre inversión	0,4%
Estructurado	1,6%
Calificados	1,0%

## Experiencia como administrador

En opinión de la clasificadora, la experiencia con que cuenta la sociedad en la administración de activos por riesgo por cuenta de terceros se sustenta en:

- Mantener sus operaciones integradas con el Banco de Chile (matriz con más de 100 años de experiencia y con elevado nivel de activos).
- Ser la principal administradora de fondos en el mercado local (en términos de número de fondos, activos y patrimonios administrados).
- Tener experiencia en la administración de fondos superior a los 30 años (primer fondo lanzado en el año 1981).
- Administrar una cartera de aproximadamente de 260 mil partícipes<sup>1</sup>.
- Posicionarse como un desarrollador (innovador) de productos, mostrando la cartera más variada de la industria en número de fondos.

## Estructura organizacional

El directorio de la administradora está compuesto por cinco miembros, los cuales sesionan mensualmente (dejando formalizado en actas las resoluciones acordadas en las juntas directivas) y que, en términos generales, se caracterizan por mostrar una elevada experiencia en la gestión de activos financieros. Bajo este contexto, se destaca que dos de sus miembros, entre ellos el presidente, también forman parte del directorio del Banco de Chile, permitiendo con ello un importante traspaso de conocimientos y sinergias operativas entre estas sociedades relacionadas, así como un alineamiento entre los objetivos de ambas entidades.

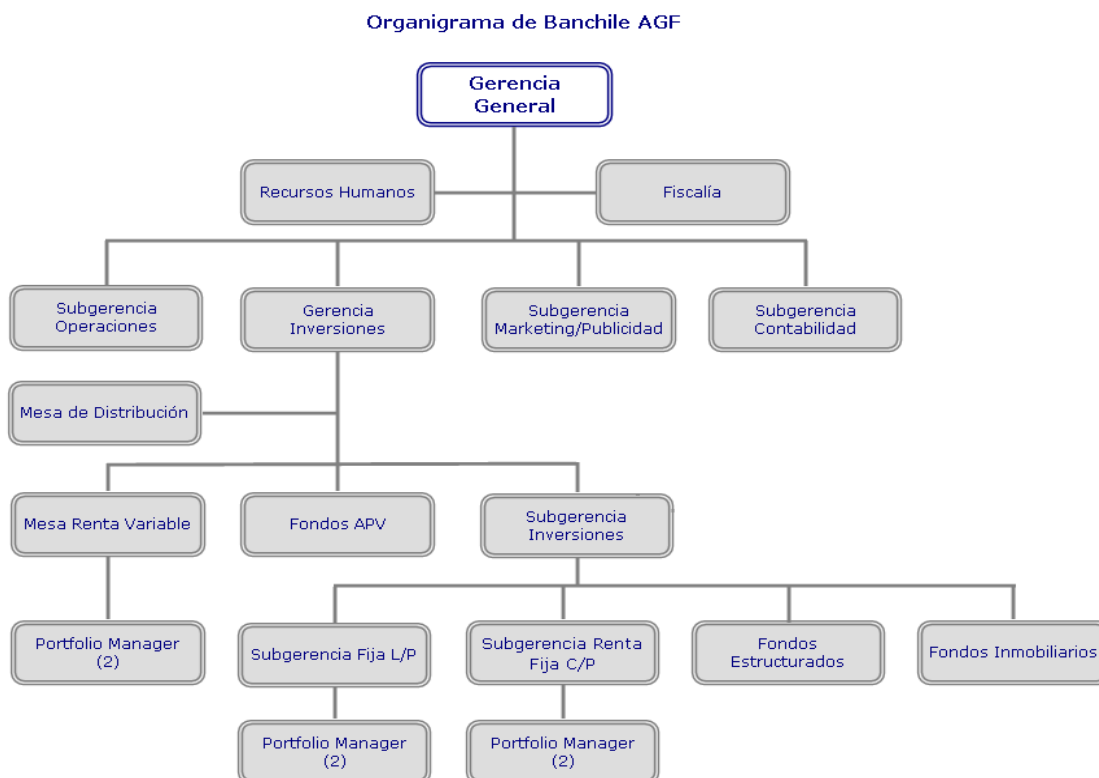
<sup>1</sup> El número indica el total de aportantes para todos los fondos de Banchile, sin embargo es importante destacar que un mismo cliente podría aportar en dos o más fondos, por lo que el dato no refleja necesariamente el número de clientes.

Nombre	Cargo
Pablo Granifo Lavín	Presidente del Directorio
Andrés Lagos Vicuña	Gerente General
Jacob Ergas Ergas	Director
Arturo Tagle Quiroz	Director
Nicolás Luksic Puga	Director
Jorge Tagle Ovalle	Director

Dentro de las principales funciones del directorio, recae la responsabilidad de evaluar y controlar el cumplimiento de todas las estrategias establecidas para los fondos administrados, así como la decisión de aceptar, condicionar o rechazar las inversiones a realizar.

Su estructura administrativa se considera robusta y adecuadamente formalizada, con una disponibilidad de recursos que responde correctamente a las necesidades de sus negocios, permitiendo sustentar el normal desempeño de sus funciones.

A continuación se presenta la estructura organizacional de la administradora:



Para obtener mayor información acerca de la administradora, visitar nuestra página web ([www.humphreys.cl](http://www.humphreys.cl)), donde se encuentra un análisis detallado de Banchile AGF en el Informe de Clasificación de la administradora.

## Fondo y cuotas del fondo

### Objetivo y política de inversión del fondo

De acuerdo con su Reglamento Interno, el **FM Flexible** está orientado a entregar una alternativa de inversión para los saldos temporales de dinero con un propósito de uso específico, buscando lograr un nivel de rentabilidad similar al que ofrecen los depósitos a plazo con la ventaja de tener mayor liquidez, ya que se puede solicitar el rescate en cualquier momento.

El fondo busca invertir en instrumentos de deuda de corto, mediano y largo plazo de emisores nacionales con una duración menor o igual a 90 días. El fondo está regido por el DL N° 1.328 de 1.976, reglamento de los fondos mutuos, reglamento interno del fondo y por las normas de la SVS. Los instrumentos de emisores nacionales en los que invierta el fondo deben contar con una clasificación de riesgo B, N-4 o superiores a éstas, a que se refieren los incisos segundo y tercero del artículo 88 de la Ley N° 18.045.

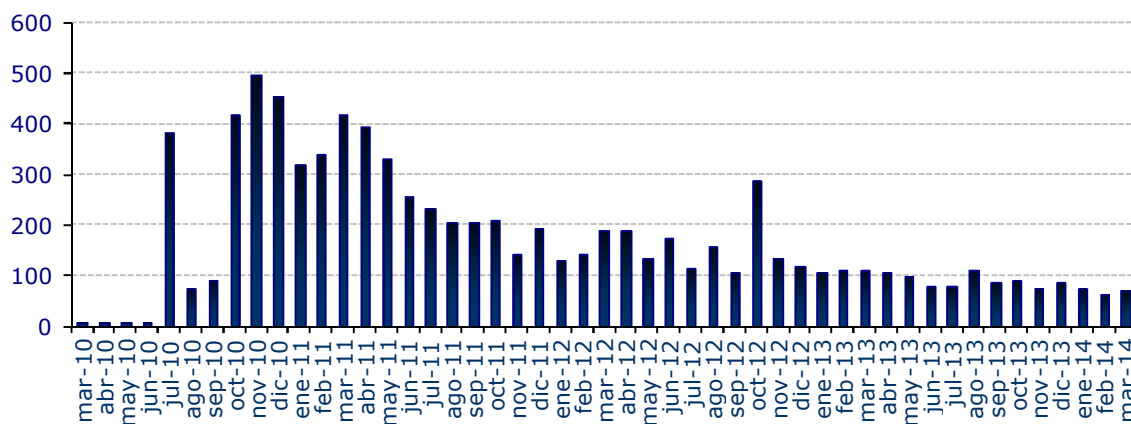
En la práctica, **FM Flexible** ha presentado una cartera de inversión conformada en su mayoría por depósitos de corto plazo emitidos por bancos nacionales (89% promedio en los últimos dos años), emitidos por instituciones que cuentan con una clasificación de riesgo "Categoría A" o superior (en marzo de 2014, el 96,2% de la cartera alcanzaba una nota mayor o igual a AA-), lo que está por sobre de las exigencias mínimas establecidas en su reglamento. La cartera ha cumplido además con la duración permitida, manifestado en un *duration* promedio de 54 días para los últimos dos años. En términos de tipo de moneda y de tasa, las inversiones se han orientado a instrumentos en pesos (92% promedio últimos dos años) y tasa fija.

Durante el horizonte estudiado, el fondo ha incumplido constantemente los límites de inversión por emisor estipulados en el reglamento. Durante los últimos dos años ha promediado dos emisores con excesos por cierre, con un exceso de 3% promedio para igual periodo.

### Composición del fondo

Al cierre de marzo de 2014 el fondo presentaba un patrimonio de \$39.237 millones, invertido en un 86% en pesos chilenos y 14% en unidades de fomento. A partir de inicios de 2011 podemos ver una disminución gradual pero sostenida del patrimonio.

### Evolución Patrimonio FM Flexible 2010-Marzo 2014 (Millones de US\$)



Composición del fondo al 31 de marzo de 2014:

Tipo	Marzo-14
DPC	89,8%
PDBC	9,8%
<b>Total general</b>	<b>100%</b>

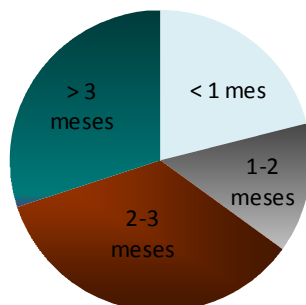
DPC: Depósitos y pagos en bancos o instituciones financieras.

PDBC: Pagarés emitidos por Estados y bancos centrales.

8 mayores emisores	
Corpbanca	18,9%
Banco Bice	10,8%
Banco BCI	10,7%
Banco Central	9,8%
Banco de Chile	9,6%
Banco Scotiabank	9,6%
Banco Security	9,3%
Banco Santander	9,3%



Composición de la cartera por duración:



## Proceso de inversión

La toma de decisiones de la administradora en materia de inversión se basa en un trabajo grupal restringido por límites formalmente pre-establecidos (dados por las líneas de crédito otorgadas por el área de riesgo de crédito del Banco de Chile, por lo estipulado en el reglamento interno y por la ley).

El trabajo grupal se materializa mediante la existencia de:

- **Comité de Inversiones:** Este comité opera con una periodicidad semanal. En esta instancia se define la estrategia y liquidez del fondo. Asisten gerentes y operadores de mesa.
- **Gerencia de Riesgo:** Con el fin de nutrir de mayor información las decisiones que toma el área de inversiones, se ha incluido una gerencia de riesgo por parte de Banchile, la cual presta servicios tanto a la Administradora de Fondos como a la Corredora de Bolsa, manteniendo la independencia en cuanto a accesos a la información de cada una de estas entidades, dependiendo del negocio de cada una. Esta área entrega información acerca de riesgos de mercado, de tasas y de tipo de cambio, entre otras.

Banchile AGF, además, cuenta con un flujo constante de fuentes de información diversas, tales como asesorías de empresas externas, análisis que hace el propio departamento de estudios de la administradora, *brokers* locales y otros agentes del mercado.

A partir de toda la información recibida, se realiza un análisis *top-down* (desde lo macro a lo micro), la cual es una metodología formalizada que permite seguir el comportamiento de la economía, de los sectores industriales y de los emisores de títulos de deuda.

Respecto a las herramientas utilizadas internamente para medir y controlar el comportamiento del riesgo, se tienen diversos mecanismos como observar la evolución de la desviación estándar, *MAbsolut*, *MSquare*, *VAR* (*Value at Risk*) y el grado de apertura respecto al *benchmark*, entre otros.

Dado los grandes volúmenes que administra Banchile AGF, la administración da especial importancia a la liquidez de la cartera, de manera que ante el evento de retiros masivos, tener la flexibilidad necesaria para la liquidación de activos, sin afectar el precio de los mismos y, por ende, sin perjudicar el valor de las cuotas ni las inversiones de los aportantes que permanecen en el fondo.

## Manejo de los conflictos de interés

Los eventuales conflictos de interés que pudieren afectar al fondo se encuentran acotados por las disposiciones legales que afectan a este tipo de negocio, por las restricciones estipuladas en el reglamento interno y por las políticas internas aplicadas por Banchile AGF.

Para efectos del tratamiento y manejo de los conflictos de interés que puedan surgir dentro de las operaciones de la administradora, Banchile AGF cuenta con un "Manual de Tratamiento y Solución de Conflictos de Interés", el que se encuentra vigente desde abril de 2008, estableciendo los criterios generales y específicos para el manejo de potenciales conflictos de interés.

De forma complementaria, la sociedad cuenta con un "Código de Ética" que se alinea con el manual antes referido y que establece que no es aceptable realizar actos y operaciones por parte de los empleados de Banchile AGF, en los que exista conflictos de intereses entre el empleado, Banchile y sus clientes, dado que ello daña la confianza y transparencia de sus actos y decisiones.

En relación a la asignación, mantención y liquidación de inversiones que puedan ser adquiridas por más de un fondo, el manual describe que en la eventualidad que un mismo instrumento de deuda o de capitalización pueda ser considerado susceptible de ser comprado o vendido por más de un fondo, se dará prioridad en la asignación de nuevos títulos a aquél cuya ponderación por tipo de instrumento esté más alejada de la establecida como objetivo de acuerdo con la estrategia de inversión definida por el comité de inversión y a los límites señalados en el reglamento interno respectivo.

Asimismo, tratándose de transacciones de compra y/o venta de un mismo instrumento, se debe procurar que la asignación para cada fondo sea siempre de acuerdo a la tasa promedio ponderada, minimizando cualquier diferencia de precio que pueda existir.

Respecto de procesos que regulan la coinversión entre el fondo y la Administradora, el manual estipula que se aplicarán íntegramente las disposiciones pertinentes contenidas en el título XX de la Ley de Valores.

Por otra parte, cada fondo tiene un administrador asignado, el cual vela por los intereses de sus aportantes vía maximización de sus resultados. Esta segregación evita que los administradores puedan beneficiar a un fondo en desmedro de otro.

También existe un encargado de cumplimiento de Banchile que fiscaliza el cumplimiento de las normas y disposiciones contenidas dentro del Manual de Tratamiento y Solución de Conflictos de Interés. El encargado tiene como misión informar al directorio y al gerente general de manera inmediata sobre los incumplimientos significativos que se produzcan dentro de la administradora, además de realizar el seguimiento y ver la resolución adecuada de los conflictos de interés que puedan surgir.

## Remuneración y comisiones

La remuneración de la administradora es de hasta un 1,50% anual (IVA incluido), la que se aplica al monto que resulta de agregar al valor neto diario del fondo antes de remuneración, los rescates que corresponda liquidar ese día, es decir, aquellos rescates solicitados antes del cierre de operaciones del fondo. El fondo no contempla el cobro de comisiones. En cuanto a los gastos atribuibles al fondo, directos o indirectos, son de cargo de la sociedad administradora, la que obtiene su reembolso por medio de la remuneración mencionada.

Según el cierre del ejercicio de 2013, el fondo recaudó por concepto de remuneración US\$ 1,3 millones.

## Política de endeudamiento

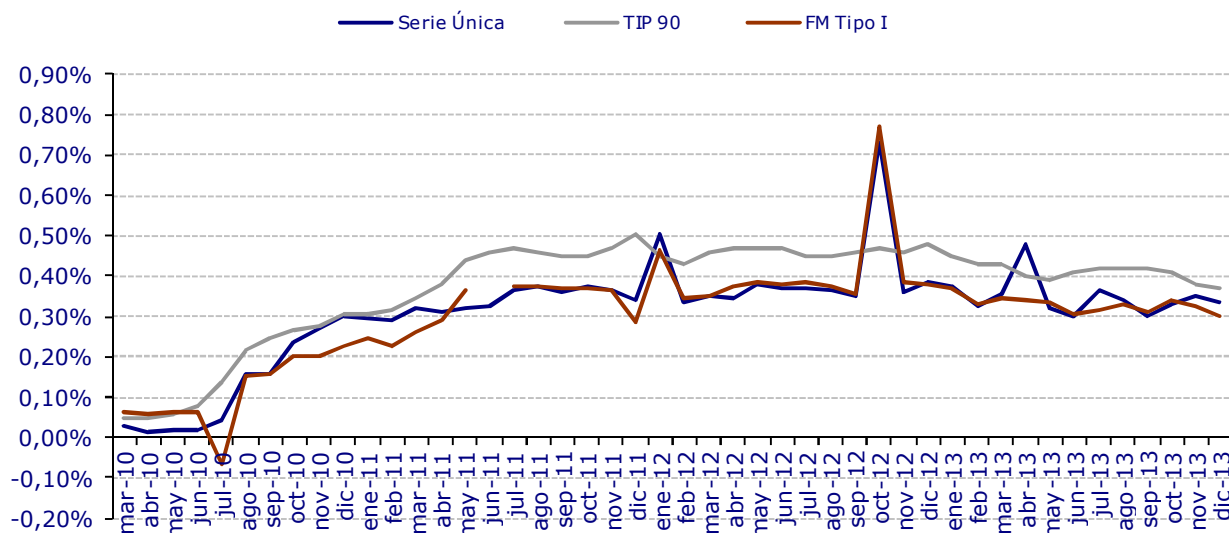
El reglamento interno del fondo señala que Banchile AGF podrá solicitar ocasionalmente créditos bancarios de corto plazo, con vencimiento de hasta 365 días y por una cifra equivalente al 20% del patrimonio del fondo, a cuenta del mismo, con el propósito de pagar rescates de cuotas y de realizar operaciones autorizadas por la SVS. De acuerdo con lo informado por los estados financieros a diciembre de 2013, el fondo no presentaba obligaciones por este *ítem*.

## Comportamiento del fondo y las cuotas

### Rentabilidad y riesgo

En términos de rentabilidad, desde marzo de 2010, la serie única del fondo ha evolucionado de forma similar a la rentabilidad promedio de los fondos mutuos tipo I, y muestra una volatilidad mayor a la TIP 90 (Tasa Interbancaria Promedio entre 30 y 89 días). El promedio de rentabilidad de los últimos doce meses ha sido de 0,35% (fondos tipo I 0,33%) y de 0,38% (fondos tipo I 0,37%) en los últimos 24 meses.

### Rentabilidad Nominal FM Flexible



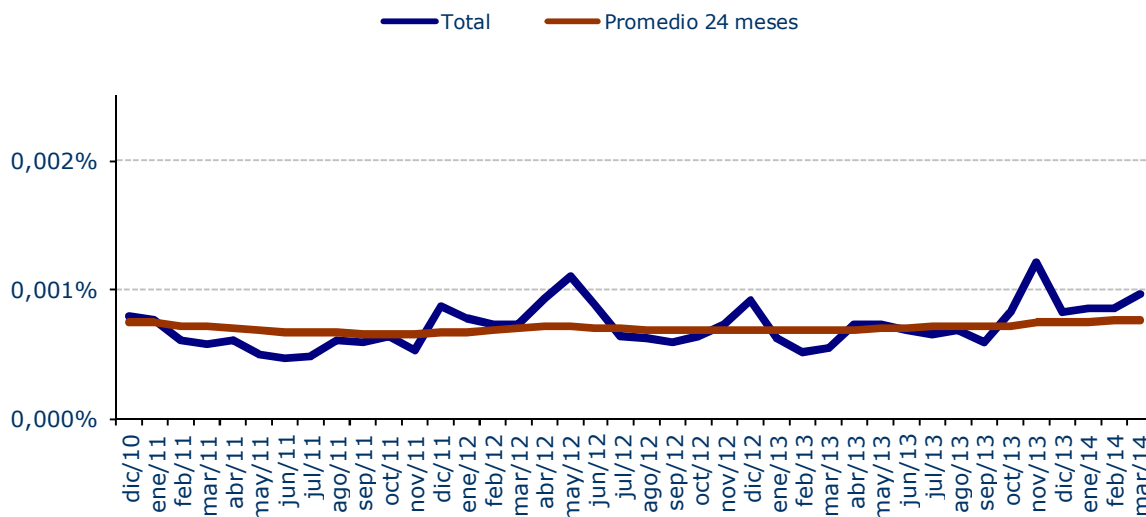
A partir de la información siguiente, podemos notar que el fondo se ha mantenido levemente por encima del promedio de los fondos de tipo I, al menos en mediciones de uno o dos años.

	Serie Única	FM Tipo I
Último mes	0,33%	0,30%
Promedio 3 Meses	0,34%	0,32%
Promedio 6 Meses	0,34%	0,32%
Promedio 12 Meses	0,35%	0,33%
Promedio 24 meses	0,38%	0,37%

### Pérdida esperada

Se puede observar que la pérdida esperada desde el 2010 ha mantenido un comportamiento más bien estable (tomando las últimas clasificaciones disponibles para los emisores del fondo). Lo anterior redundará en una estabilidad en el riesgo crediticio de la cartera del fondo.

### Pérdida esperada Fondo Mutuo Flexible

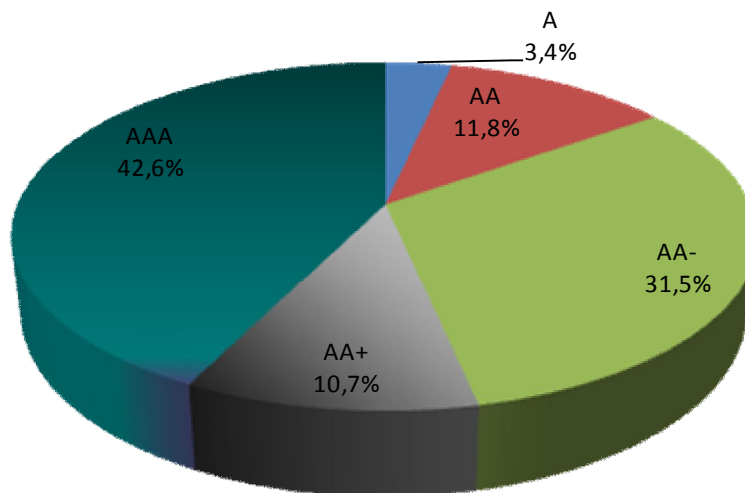


Según las pérdidas asociadas por **Humphreys** a las distintas categorías de riesgo y considerando la conformación de la cartera del fondo, a marzo de 2014 ésta tendría una pérdida esperada del orden del 0,00097%, fluctuando entre 0,00060% y 0,00121% en el último año (se debe tener presente que la duración de la cartera es inferior a un año). Al analizar el desempeño del indicador de pérdida de los últimos dos años, se observa su baja variabilidad.

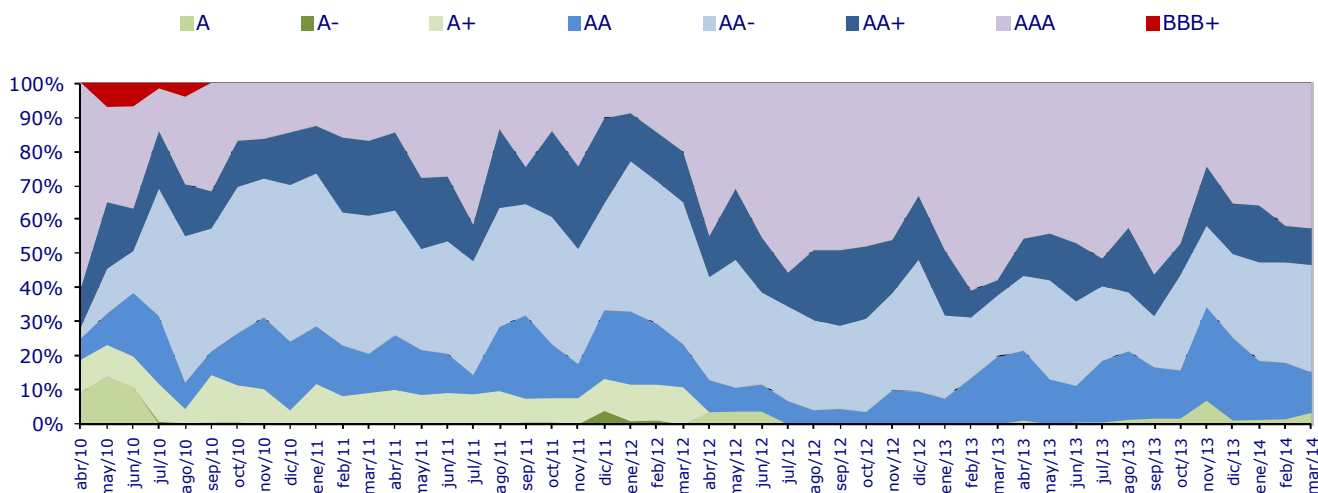
## Riesgo del fondo

Las inversiones del fondo se encuentran clasificadas en "Categoría A" o superior (de acuerdo a la clasificación de largo plazo del emisor) en los últimos meses. A marzo de 2014 el fondo poseía un 43% de los emisores del fondo clasificados en "Categoría AAA" y el 100% de las inversiones clasificadas sobre "Categoría A-". Los siguientes gráficos muestran la las clasificaciones de los emisores de los instrumentos que posee el fondo.

### Clasificación de largo plazo de los emisores en instrumentos Marzo 2014



### Distribución de la clasificación de riesgo de los emisores FM Flexible



Si miramos la evolución de la clasificación de los activos a través del tiempo, podemos notar que se eliminó de la cartera aquellos con la clasificación más baja y, además se nota un aumento significativo de los activos clasificados en "Categoría AAA".

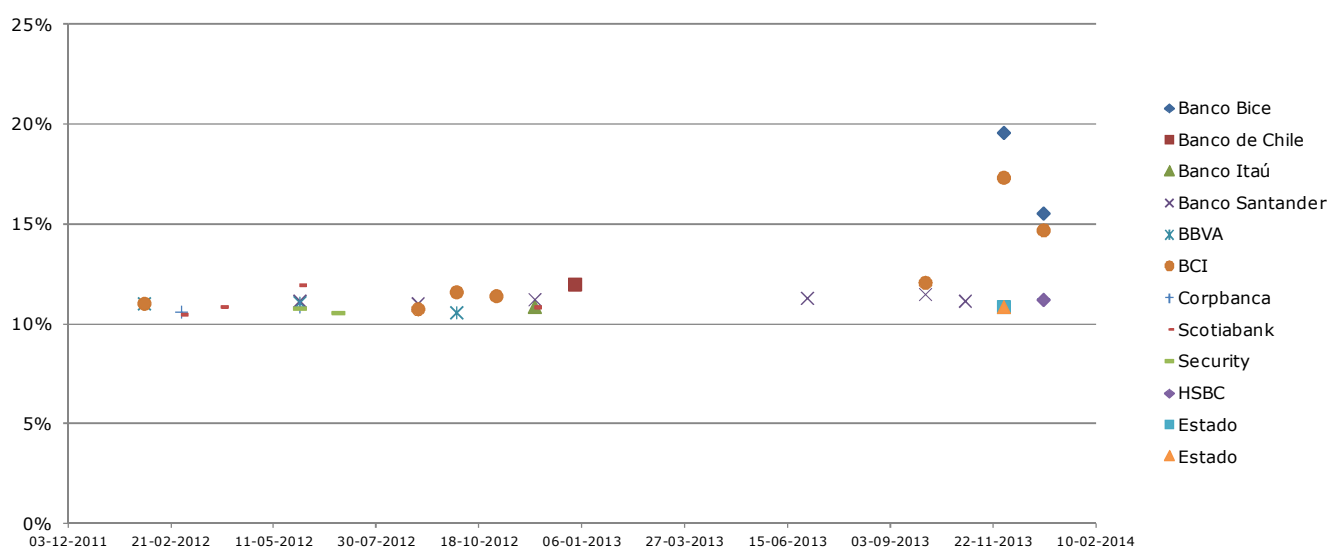
Por otro lado, los riesgos de mercado se ven atenuados por el perfil de la cartera de inversiones, que se concentra principalmente en el corto plazo (*duration* promedio de 54 días para los últimos 24 meses), instrumentos a tasa fija y en títulos en pesos de emisores nacionales (en promedio, en los últimos 24 meses, el 92% de la cartera se encontraba expresado en pesos). En consecuencia, se tiene una baja sensibilidad ante cambios en la tasa de interés y/o en la variación de precios (inflación).

## Instrumentos elegibles

El fondo puede invertir en instrumentos de deuda de corto plazo y en instrumentos de deuda de mediano y largo plazo. En todo caso, la duración máxima de la cartera de inversiones del fondo debe ser de 90 días. Para efectos de lo anterior, se consideran las definiciones contenidas en la Circular N° 1.578 de 2002 de la SVS o, en su defecto, aquella que la modifique o reemplace. El fondo puede adquirir instrumentos clasificados en las categorías de riesgo B, N-4 o superiores a éstas, a que se refieren los incisos segundo y tercero del artículo 88 de la Ley N° 18.045.

**Condiciones especiales:** El fondo mutuo puede invertir hasta un 10% de sus activos en títulos representativos de deuda emitidos o garantizados por una misma entidad que sea controladora de la administradora o miembro del grupo empresarial al cual pertenece la administradora, cuando dichos títulos sean clasificados en Categoría A, N-2 o superiores a éstas, a que se refiere el inciso segundo del artículo 88 de la Ley N° 18.045.

El cuadro que sigue muestra los excesos del fondo desde enero de 2012 a la fecha.



Durante el período en 34 ocasiones se incurrió en incumplimiento del límite máximo de inversión, siendo los más altos los alcanzados por el Banco Bice (20%) y Banco BCI (17%), ambos en noviembre de 2013. Por otra parte los instrumentos donde se excedió más frecuentemente fueron el BCI (7 veces) seguido por el Banco Santander (6 veces).

**Limitaciones o prohibiciones a la inversión de los recursos:** No se considerarán límites distintos ni restricciones especiales para la inversión en valores emitidos por sociedades que no cuenten con el mecanismo de gobierno corporativo descrito en el artículo 50 bis de la Ley N° 18.046, esto es, Comité de Directores.

Actualmente, la totalidad de la cartera del fondo no supera los 90 días.

## Política de inversión en instrumentos derivados y realización de otras operaciones autorizadas

La sociedad administradora por cuenta del fondo puede realizar operaciones de compra de instrumentos de oferta pública con promesas de venta hasta por un 20% del activo total del fondo, no pudiendo mantener más de un 10% de ese activo en instrumentos sujetos a dicho compromiso con una misma persona o con personas o entidades de un mismo grupo empresarial. Estas operaciones corresponden a Pactos con instituciones bancarias locales y respaldadas por instrumentos del Banco Central. A la fecha, el fondo no mantiene este tipo de activos, concentrando la totalidad de su cartera en depósitos y/o pagarés de bancos e instituciones financieras, así como en pagarés emitidos por Estados o Bancos Centrales.

## Diversificación de las inversiones respecto del activo total del fondo

Tipo de instrumento	%Mínimo	%Máximo
1.- Instrumentos de deuda de emisores nacionales	100	100
1.a) Depósitos y/o pagarés de bancos e instituciones financieras	0	100
1.b) Bonos de bancos e instituciones financieras	0	100
1.c) Letras de crédito de bancos e instituciones financieras	0	100
1.d) Pagarés de empresas	0	100
1.e) Bonos de empresas	0	100
1.f) Bonos de sociedades securitizadoras	0	25
1.g) Pagarés emitidos por el Estado y Banco Central	0	100
1.h) Bonos emitidos por el Estado y Banco Central	0	100
1.i) Otros títulos de deuda que autorice la Superintendencia	0	100
1.j) Otros instrumentos e inversiones financieras que autorice la Superintendencia	0	100

Actualmente el fondo cumple con esta cláusula, ya que mantiene un 100% de la cartera en depósitos de bancos e instituciones financieras (mínimo 0%, máximo 100%).

## Diversificación de las inversiones por emisor y grupo empresarial

Límite máximo de inversión por emisor: 10% del activo del fondo.

Límite máximo de inversión en títulos de deuda de securitización correspondientes a un patrimonio de los referidos en el Título XVIII de la Ley N°18.045: 25% del activo del fondo.



Límite máximo de inversión por grupo empresarial y sus personas relacionadas: 25% del activo del fondo.

A la actualidad, tiene un promedio de 6,6% de activos en cada emisor. La mayor parte de estos activos (durante la totalidad del año analizado) estuvo concentrada en el sector financiero.

## Prohibiciones y gravámenes

De acuerdo al último reglamento interno no se mencionan políticas específicas en relación a las prohibiciones y gravámenes del fondo. Sin perjuicio de lo anterior en el reglamento la política de inversiones del fondo no contempla ninguna limitación o restricción a la inversión en valores emitidos o garantizados por sociedades que no cuenten con el mecanismo de gobiernos corporativos, descritos en el artículo 50 bis de la Ley N° 18.046.

## Liquidez del fondo

A la fecha de clasificación la cartera de inversión está conformada principalmente por depósitos de corto plazo de emisores nacionales, y en menor proporción, por pagarés del Banco Central, todos ellos, con mercados secundarios que convierten a **FM Flexible** en un fondo de alta liquidez.

Otro aspecto a evaluar es que el portafolio de inversión tiene un *duration* inferior a 90 días y la cartera de inversión es de corto plazo, reduciendo el riesgo de salida de sus inversiones al tener una alta rotación en sus activos. Cabe destacar que el procedimiento de liquidación del fondo se encuentra estipulado en el reglamento interno, otorgándole un respaldo adicional a la salida de recursos.

Durante los últimos 24 meses, el máximo de retiro ascendió a UF 2,0 millones, equivalente al 64,5% de valor del fondo a esa fecha.

## Valorización de las cuotas

El reglamento interno expresa que las cuotas del fondo se valoran diariamente y de acuerdo a la legislación vigente.

Según la Circular N° 1.990 del año 2010, las sociedades que administran fondos mutuos tipo 1, que valorizan los instrumentos financieros de la cartera de inversiones al valor resultante de actualizar el o los pagos futuros de cada instrumento, utilizando como tasa de descuento la tasa interna de retorno implícita en la adquisición del instrumento (TIR de compra), deberán:

- a) Desarrollar y establecer con precisión y claridad políticas de liquidez y de realización de ajustes a precios de mercado en la valoración de los instrumentos que componen las carteras de inversión de este tipo de fondos, en forma periódica.

Dentro de las políticas de liquidez mencionadas destacan: monitorear descalces de liquidez, manejar los vencimientos de los instrumentos de la cartera y revisar la proporción de activos líquidos. Asimismo, en lo referido a la realización de ajustes a precios de mercado, señala que los precios considerados para este fin, podrán ser obtenidos mediante modelos de valorización de los instrumentos que conformen la cartera de inversión, siempre que dicha estrategia haya sido desarrollada por entidades independientes y sea representativa de los precios de mercado. En esta línea, la unidad de investigación financiera RiskAmerica<sup>2</sup>, es la encargada de proveer el sistema de valorización para la industria de fondos mutuos.

- b) Considerar la realización de pruebas de *stress testing* u otra técnica similar en forma periódica, sobre la cartera de inversiones del fondo para examinar variaciones en la rentabilidad de los instrumentos y de la cartera ante distintos escenarios de mercado.
- c) Proporcionar a los inversionistas y al público en general información del criterio de valorización utilizado, políticas de liquidez y realización de ajustes a precio de mercado, la forma de determinar el valor neto diario del fondo, la conversión de los aportes y liquidación de rescates entre otras.

La mayoría de esta información está disponible públicamente a través de los folletos mensuales elaborados por la administradora y a los cuales se puede acceder a través del sitio *web* de la misma. Datos como valores de cuotas, patrimonio, entre otros, están disponibles públicamente en el sitio de la SVS.

*"La opinión de las entidades clasificadoras no constituye en ningún caso una recomendación para comprar, vender o mantener un determinado instrumento. El análisis no es el resultado de una auditoría practicada al emisor, sino que se basa en información que éste ha hecho pública o ha remitido a la Superintendencia de Valores y Seguros y en aquella que ha sido aportada voluntariamente por el emisor, no siendo responsabilidad de la firma evaluadora la verificación de la autenticidad de la misma".*

---

<sup>2</sup> RiskAmerica fue desarrollado por una entidad independiente que cuenta con el respaldo académico de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Provee ingeniería financiera basada en investigación para la valorización y gestión del riesgo.