



No. 042/ Noviembre 30 de 2023

De conformidad con lo previsto en los artículos 1.4.4., 1.4.5. y 1.4.10. del Reglamento de Funcionamiento de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., se publica:

TABLA DE CONTENIDO

| No. | Circular | Páginas |
|------------|---|-----------|
| 039 | ASUNTO: MODIFICACIÓN DE LOS ARTÍCULOS 1.6.5.1., 2.7.2.16., 4.5.3.1. Y 4.5.3.4. DE LA CIRCULAR ÚNICA DE LA CÁMARA DE RIESGO CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA S.A. – CRCC S.A., EN RELACIÓN CON LA SUSPENSIÓN DE LA ACEPTACIÓN DE OPERACIONES PARA SU COMPENSACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OPERACIONES SOBRE LA ACCIÓN NUTRESA. | 53 |



Boletín Normativo

MODIFICACIÓN DE LOS ARTÍCULOS 1.6.5.1., 2.7.2.16., 4.5.3.1. Y 4.5.3.4. DE LA CIRCULAR ÚNICA DE LA CÁMARA DE RIESGO CENTRAL DE CONTRAPARTE DE COLOMBIA S.A. – CRCC S.A., EN RELACIÓN CON LA SUSPENSIÓN DE LA ACEPTACIÓN DE OPERACIONES PARA SU COMPENSACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OPERACIONES SOBRE LA ACCIÓN NUTRESA.

De conformidad con lo previsto en los artículos 1.4.4., 1.4.5. y 1.4.10. del Reglamento de Funcionamiento de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. - CRCC S.A. se publica la modificación de los artículos 1.6.5.1., 2.7.2.16., 4.5.3.1. y 4.5.3.4. de la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., en relación con la suspensión de la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de operaciones sobre la acción NUTRESA.

Artículo Primero. Modifíquese el Artículo 1.6.5.1. de la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., así:

“Artículo 1.6.5.1. Activos recibidos en garantía.

La Cámara aceptará los siguientes Activos en garantía:

1. Efectivo en Pesos Colombianos.
2. Efectivo en Dólares de los Estados Unidos de América (USD).
3. Títulos de Endeudamiento Soberano (TES) Clase B, tasa fija, denominados en pesos colombianos y en Unidades de Valor Real (UVR), Títulos de Desarrollo Agropecuario – TDA's Clase A y Títulos de Solidaridad - TDS, en las referencias que serán informadas mediante Boletín Informativo.
4. Acciones que sean Activo Subyacente de un Activo o Activo objeto de una Operación compensada y liquidada por la Cámara, o ETF que sigan un Índice Accionario subyacente de un Activo Objeto de una Operación compensada y liquidada por la



Boletín Normativo

Cámara, de acuerdo con lo descrito en cada Activo o Activo objeto de una Operación compensada y liquidada.

5. Acciones Ordinarias de Ecopetrol, Acciones Preferenciales de Bancolombia, Acciones Ordinarias del Grupo Sura, Acciones Ordinarias de Corficolombiana, Acciones Preferenciales de Grupo Argos, Acciones Preferenciales de Davivienda, Acciones Preferenciales de Avianca, Acciones Ordinarias de Canacol y Acciones Ordinarias de Bancolombia para la constitución de Garantías Extraordinarias GOLE exigidas por la Cámara, según el Activo de que se trate.

Parágrafo Primero. Para las Operaciones de Contado del Segmento de Renta Variable sobre la Acción Preferencial de Avianca, podrán constituirse Garantías por Posición en esta especie, solamente para garantizar posiciones netas de venta sobre la misma y máximo por el valor de dicha posición.

Parágrafo Segundo: Para las Operaciones de Contado del Segmento de Renta Variable sobre la Acción de Éxito, podrán constituirse Garantías por Posición en esta especie, solamente para garantizar posiciones netas de venta sobre la misma y máximo por el valor de dicha posición.

Parágrafo Tercero: La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación del Contrato de Futuro sobre la Acción de Nutresa y Operaciones de Contado, TTV y Repo sobre la Acción de Nutresa a partir del primero (1) de diciembre de 2023 hasta el cinco (5) de diciembre de 2023, inclusive. En ese sentido, mientras esté suspendida la compensación y liquidación del Contrato de Futuro sobre la Acción de Nutresa y las Operaciones de Contado, TTV y Repo sobre la Acción de Nutresa, la Cámara no aceptará la Acción de Nutresa como Garantía Admisible en los Segmentos de Derivados Financieros y Renta Variable.

No obstante, para las Operaciones de Contado del Segmento de Renta Variable sobre la Acción de Nutresa, podrán constituirse Garantías por Posición en esta especie, solamente para garantizar posiciones netas de venta sobre la misma y máximo por el valor de dicha posición.”



Boletín Normativo

Artículo Segundo. Modifíquese el Artículo 2.7.2.16. de la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., así:

"Artículo 2.7.2.16. Contrato de Futuro sobre Acciones del Índice COLCAP con Liquidación por Diferencias.

1. Generalidades:

| | |
|---------------------------|--|
| Instrumento | Contrato de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP |
| Activo Subyacente | Acciones del índice accionario MSCI COLCAP |
| Tamaño del Contrato | Cada contrato tendrá un valor nominal de mil (1000) acciones |
| Contratos Listados | Estarán disponibles en el sistema vencimientos trimestrales dentro del ciclo de marzo. Estarán disponibles en el sistema los cuatro (4) vencimientos más cercanos. En el caso que una acción deje de pertenecer al Índice Accionario MSCI COLCAP, no se listarán nuevos vencimientos a partir de la fecha en que la BVC comunique la nueva composición del índice MSCI COLCAP, y sólo se podrán negociar los vencimientos ya existentes. |
| Método de Liquidación | Liquidación por Diferencias |
| Tipo de Liquidación | Liquidación Diaria y al Vencimiento. |
| Último día de Negociación | Día del Vencimiento del Contrato. |
| Día de Vencimiento | Sera el tercer viernes del mes de vencimiento. Cuando el tercer viernes del mes de vencimiento corresponda a un día no hábil, el día de vencimiento corresponderá al día hábil siguiente |
| Inscripción | Bolsa de Valores de Colombia – BVC |



Boletín Normativo

2. La denominación detallada de los Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias es la siguiente:

| Denominación del Instrumento | Activo Subyacente |
|---|---|
| Contrato de Futuro sobre la Acción Preferencial del Grupo SURA. | Acción Preferencial Grupo SURA |
| Contrato de Futuro sobre la Acción de Nutresa. | Acción Ordinaria Nutresa |
| Contrato de Futuro sobre la Acción del Grupo Argos. | Acción Ordinaria Grupo Argos |
| Contrato de Futuro sobre la Acción de ISA. | Acción Ordinaria ISA |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Preferencial del Grupo Aval. | Acción Preferencial Grupo Aval |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Ordinaria de Cementos Argos. | Acción Ordinaria Cementos Argos |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Preferencial de Cementos Argos | Acción Preferencial Cementos Argos |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Ordinaria de Banco de Bogotá | Acción Ordinaria Banco de Bogotá |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Celsia | Acción Ordinaria de Celsia |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Grupo de Energía de Bogotá | Acción Ordinaria del Grupo de Energía de Bogotá |
| Contrato de Futuro sobre la Acción Ordinaria de la Bolsa de Valores de Colombia | Acción Ordinaria de la Bolsa de Valores de Colombia |

3. Procedimiento a seguir ante eventos corporativos que afecten los Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias:



Boletín Normativo

En el caso que se presente un Evento Corporativo, de conformidad con lo establecido en el artículo 1.1.1. de la Circular Única del Mercado de Derivados de la Bolsa de Valores, o cualquier norma que lo modifique o adicione la Cámara surtirá el siguiente procedimiento:

La BVC deberá informar a la Cámara y al mercado en general la ocurrencia del Evento Corporativo, con todas las características necesarias para hacer los ajustes respectivos en las posiciones de cada uno de los Miembros y Terceros, mínimo con dos (2) días hábiles de anticipación a la ocurrencia del Evento Corporativo.

Las características mínimas sobre el Evento Corporativo que informará la BVC son: la fecha de materialización del evento, factor de conversión entre la acción antes del evento y la acción después del evento, tamaño del contrato antes y después del evento, precio del contrato antes y después del evento, el número de decimales que implica el ajuste de las posiciones y cualquier otra característica necesaria para que el Titular de Cuenta y la Cámara puedan evaluar su impacto.

Así mismo, la BVC deberá informar con por lo menos dos (2) días hábiles de antelación a la Cámara y al mercado la fecha en la que se dará por suspendido el nemotécnico que se dejará de negociar producto de Evento Corporativo.

En caso que la BVC no informe a la Cámara sobre la ocurrencia de un Evento Corporativo, con dos (2) días hábiles de anticipación, la Cámara podrá solicitar a la BVC que la negociación del Contrato de Futuro sobre la Acción del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias implicado, sea suspendida temporalmente hasta por dos (2) días hábiles, con el propósito de adoptar las medidas necesarias de ajuste de las posiciones en relación con el impacto del Evento Corporativo.

La Cámara y la BVC coordinarán las gestiones operativas que deban desarrollar para resolver los Eventos Corporativos, incluyendo la creación de nuevos nemotécnicos, la realización de operaciones y el truncamiento o la aproximación de los parámetros de negociación resultantes del Evento Corporativo, entre otras medidas operativas que se estimen necesarias.



Boletín Normativo

La Cámara procederá a efectuar las gestiones operativas previamente coordinadas con la BVC, con el fin de ajustar la posición de los Contratos de Futuro sobre la Acción del Índice MSCI COLCAP implicados, de cada uno de los Miembros y de los Terceros, como consecuencia de la ocurrencia de un Evento Corporativo.

La Cámara temporalmente tendrá publicado en el Sistema dos (2) nemotécnicos, la BVC informará con suficiente anticipación al mercado el nemotécnico que será negociable, al igual que las fechas en que será suspendido el nemotécnico que dejará de ser negociado.

La Cámara anunciará a los Miembros Liquidadores el resultado de sus posiciones y las de sus Terceros, las de los Miembros no Liquidadores y sus Terceros, después de realizar los ajustes ocasionados por la ocurrencia del el Evento Corporativo, previo al inicio de la negociación de los Contratos de Futuro sobre la Acción del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias ajustados por la ocurrencia del Evento Corporativo.

4. **Activos recibidos en garantía:** Se podrá constituir como Garantía por posición para garantizar Posiciones Abiertas en el Contrato de Futuros sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias acciones que sean Activo Subyacente de un Contrato de Derivado cuyas operaciones sean susceptibles de ser Aceptadas por la Cámara o ETF que sigan un Índice Accionario subyacente de un Contrato de Derivado cuyas operaciones sean susceptibles de ser Aceptadas por la Cámara.

Para que los Activos depositados en la Cámara como Garantía por Posición de una Posición Abierta en Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias computen para el cálculo del Riesgo por Operativa Diaria Cliente/Titular, el titular de la Cuenta deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a. La cuenta cuyas Posiciones Abiertas pretendan garantizarse deberá destinarse exclusivamente al registro de operaciones de Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias, de Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Entrega, Contratos de Futuros



Boletín Normativo

Índice Accionario MSCI COLCAP y/o Mini Contrato de Futuro Índice Accionario MSCI COLCAP.

- b. El Administrador del Miembro deberá informar a través del SAS que la Cuenta se destinará al registro exclusivo de Operaciones de Contratos de Futuros sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias, de Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Entrega, Contratos de Futuros Índice Accionario MSCI COLCAP y/o Mini Contrato de Futuro Índice Accionario MSCI COLCAP.
- c. El límite máximo de Garantías por Posición a constituir en acciones para cubrir los requerimientos de Garantías por Posición de la respectiva Cuenta calculado por la Cámara será aquel que represente el 30% del promedio diario del valor negociado en el mercado de contado de la acción correspondiente durante el mes inmediatamente anterior.

El cálculo del límite se hará frente a la sumatoria de las acciones constituidas como Garantías por Posición de todas las Cuentas de la estructura de Cuentas de un Miembro Liquidador.

En el evento en que el titular de Cuenta registre operaciones distintas a operaciones de Contratos de Futuros sobre sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Diferencias, de Contratos de Futuro sobre Acciones del Índice MSCI COLCAP con Liquidación por Entrega, Contratos de Futuros Índice Accionario MSCI COLCAP y/o Mini Contrato de Futuro Índice Accionario MSCI COLCAP, las acciones entregadas como garantía sólo computarán para el cálculo de la Garantía por Posición exigida, si antes de finalizar la Sesión de Cierre de Cámara del mismo día en que se registraron dichas Operaciones, el titular de la Cuenta realiza el cierre de tales Posiciones Abiertas, o realiza alguno de los tipos de gestión de Operaciones indicados en el Capítulo Segundo del Título Cuarto de la presente Circular.

En caso contrario, el titular de la Cuenta deberá constituir las garantías exigidas en los Activos indicados en los numerales 1 y/o 2 y/o 3 del artículo 1.6.5.1. de la presenta Circular.



Boletín Normativo

Igualmente, en el evento en que se exceda el límite máximo de Garantías por Posición a constituir en acciones de conformidad con lo dispuesto en el literal c. anterior, el Miembro Liquidador deberá proceder a la constitución de garantías exigidas en los Activos indicados en los numerales 1 y/o 2 y/o 3 del artículo 1.6.5.1. de la presente Circular, por la diferencia entre el límite máximo y el valor de la garantía exigida.

La constitución de las garantías deberá llevarse a cabo de conformidad con lo previsto en los artículos 1.6.5.3., 1.6.5.4. y 1.6.5.5. de la presente Circular.

Parágrafo Primero. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación sobre los Contratos de Futuro sobre la Acción de Nutresa a partir del primero (1) de diciembre de 2023 hasta el cinco (5) de diciembre de 2023, inclusive.

La suspensión de los Contratos de Futuro sobre la Acción de Nutresa en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.”

Artículo Tercero. Modifíquese el Artículo 4.5.3.1. de la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., así:

“Artículo 4.5.3.1. Parámetros para el cálculo de la Garantía por Posición aplicables a las Operaciones del Segmento de Renta Variable.

Los Parámetros utilizados para el cálculo de la Garantía por Posición para los Activos pertenecientes al Segmento de Renta Variable son los siguientes:

1. Grupo de compensación, Fluctuación Total y Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias para Operaciones Repo.



Boletín Normativo

| Activo de Renta Variable | Multiplicador | Nominal | N.º de Escenarios | Tipo de Fluctuación | Fluctuación Total |
|--------------------------|---------------|---------|-------------------|---------------------|-------------------|
| BCOLOMBIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.6% |
| BOGOTA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.9% |
| CELSIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.0% |
| CEMARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.2% |
| CNEC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.1% |
| CORFICOLCF | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.4% |
| ECOPETROL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.6% |
| GEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.9% |
| GRUPOARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.1% |
| GRUPOSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.6% |
| HCOLSEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.50% |
| ISA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.0% |
| MSCI ICOLCAP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.7% |
| NUTRESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.1% |
| PFAVAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.0% |
| PFBCOLOM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.4% |
| PFDAVVNDA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.2% |
| PFGRUPSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.0% |
| SDGEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.9% |

| Activo de Renta Variable | Factor cobertura por time spread | Valor Mínimo por Spread | Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|
| BCOLOMBIA | | | 8.88% |
| BOGOTA | | | 7.42% |



Boletín Normativo

| | | | |
|--------------|--|--|--------|
| CELSIA | | | 5.98% |
| CEMARGOS | | | 7.41% |
| CNEC | | | 10.73% |
| CORFICOLCF | | | 7.57% |
| ECOPETROL | | | 10.73% |
| GEB | | | 6.69% |
| GRUPOARGOS | | | 8.59% |
| GRUPOSURA | | | 9.62% |
| HCOLSEL | | | 29% |
| ISA | | | 7.29% |
| MSCI ICOLCAP | | | 6.63% |
| NUTRESA | | | 6.33% |
| PFAVAL | | | 10.83% |
| PFBCOLOM | | | 8.05% |
| PFDVVNDA | | | 7.49% |
| PFGRUPSURA | | | 9.11% |

2. Grupo de compensación, Fluctuación Total y Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias para Operaciones TTV.

| Activo de Renta Variable | Multiplicador | Nominal | Nº de Escenarios | Tipo de Fluctuación | Fluctuación Total |
|--------------------------|---------------|---------|------------------|---------------------|-------------------|
| AAPL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.4% |
| AGROCHAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| AMZN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.5% |
| BAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.9% |
| BBVACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 39.3% |
| BCOLOMBIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|-------|
| BHI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 55.5% |
| BMC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| BOGOTA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.5% |
| BRKB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.0% |
| BSAN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |
| BVC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.2% |
| C | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.0% |
| CAP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 36.7% |
| CARACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CARTON | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CBU0 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.50% |
| CBU7 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.2% |
| CELSIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.3% |
| CEMA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.40% |
| CEMARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.4% |
| CENCOSUD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.6% |
| CEUU | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.70% |
| CFMIT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.2% |
| CHILE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.8% |
| CNEC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.1% |
| COLOMBINA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COLTEJER | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COLTEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CONCIVILES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CONCRET | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 27.5% |
| COOMEVAEPS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COPEC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.6% |
| CORFERIAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------------------|---|---|---|------------|-------|
| CORFICOLCF | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.1% |
| CREDIFAMI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CSACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CSPX | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.7% |
| DPCSACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| DESCAUCANO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ECOPETROL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.6% |
| EIMI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |
| ELCONDOR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 31.4% |
| ELECTULUA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| EMCA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |
| EMPAQUES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ENELAM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.1% |
| ENELCHIL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.2% |
| ENKA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 43.1% |
| EQAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10% |
| ESTRA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ETB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 24.5% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.6% |
| EXITO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 21.5% |
| FABRICATO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 54.6% |
| FALAB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.3% |
| FGNTOLIMA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| FLOA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.30% |
| FORD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.7% |
| GASNATURAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GASORIENTE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.6% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|--------|
| GEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.9% |
| GEHC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.8% |
| GIBRALTAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 37.5% |
| GRUBOLIVAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.4% |
| GRUPOARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.4% |
| GRUPOAVAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.6% |
| GRUPOIMSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GRUPOSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 23.6% |
| HCOLSEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| IAUP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.40% |
| IB01 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.5% |
| IBTA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.30% |
| ICHN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.3% |
| IDSE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.5% |
| IDTP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.20% |
| IHYA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.70% |
| IJPA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.7% |
| INCASTILLA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| INESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| INRA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.5% |
| INVENSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ISA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.3% |
| ISAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.5% |
| IUES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.8% |
| IUFS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| IUHC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.4% |
| IUIT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.3% |
| IWVL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.7% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|--------------|---|---|---|------------|-------|
| JNJ | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| JPEA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.8% |
| JPM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.4% |
| LQDA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |
| MARLY | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| MAYAGUEZ | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| MINEROS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |
| MOAT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.0% |
| MSCI ICOLCAP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.1% |
| MVOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.70% |
| NU | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 38.5% |
| NUTRESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 25.9% |
| OCCIDENTE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 34.6% |
| ORBIS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PARAUCO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.5% |
| PAZRIO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 57.7% |
| PEI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 30.0% |
| PFAVAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.0% |
| PFBVACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 62.5% |
| PFBLOM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.1% |
| PFCARPAK | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFCMARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.7% |
| PFCORFICOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| PFDVVNDA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.2% |
| PFE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.5% |
| PFGBOLIVAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.4% |
| PFGRUPOARG | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.6% |
| PFGROUPSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 22.5% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|-------|
| PFVILLA051 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLA053 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLAS00 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLASCA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| POPULAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 59.3% |
| PROMIGAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.1% |
| PROTECCION | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 44.0% |
| RCN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| RBOT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| RIOPAILA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| RIOPAILIND | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| SANFELIPE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| SDGEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.8% |
| SDHA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.9% |
| SDIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.2% |
| SGLD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 25% |
| SPMV | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.30% |
| SPXS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8% |
| SQM B | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.8% |
| SUAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.1% |
| TERPEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| TGLSC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 49.7% |
| TITAN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| UBER | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 21.9% |
| VALINDUSTR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| VALSIMESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 55.5% |
| VILLAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|-----|---|---|---|------------|------|
| VOO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.5% |
|-----|---|---|---|------------|------|

| Activo de Renta Variable | Factor cobertura por tiempo spread | Valor Mínimo por Spread | Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------|---|
| AAPL | | | 7.76% |
| AGROCHAL | | | 52.50% |
| AMZN | | | 10.81% |
| BAC | | | 9.63% |
| BBVACOL | | | 14.03% |
| BCOLOMBIA | | | 10.35% |
| BHI | | | 41.58% |
| BMC | | | 52.50% |
| BOGOTA | | | 10.85% |
| BRKB | | | 5.40% |
| BSAN | | | 11.17% |
| BVC | | | 9.27% |
| C | | | 11.21% |
| CAP | | | 27.47% |
| CARACOL | | | 52.50% |
| CARTON | | | 52.50% |
| CBU0 | | | 3.89% |
| CBU7 | | | 4.09% |
| CELSIA | | | 9.54% |
| CEMA | | | 5.01% |



Boletín Normativo

| | | |
|------------|--|--------|
| CEMARGOS | | 13.79% |
| CENCOSUD | | 15.43% |
| CEUU | | 3.97% |
| CFMIT | | 8.37% |
| CHILE | | 9.57% |
| CNEC | | 10.73% |
| COLOMBINA | | 52.50% |
| COLTEJER | | 52.50% |
| COLTEL | | 52.50% |
| CONCIVILES | | 52.50% |
| CONCONCRET | | 17.75% |
| COOMEVAEPS | | 52.50% |
| COPEC | | 10.13% |
| CORFERIAS | | 52.50% |
| CORFICOLCF | | 8.86% |
| CREDIFAMI | | 52.50% |
| CSACOL | | 52.50% |
| CSPX | | 5.70% |
| DESCAUCANO | | 52.50% |
| DPCSACOL | | 52.50% |
| ECOPETROL | | 10.73% |
| EIMI | | 5.22% |
| ELCONDOR | | 17.58% |
| ELECTULUA | | 52.50% |
| EMCA | | 5.11% |
| EMPAQUES | | 52.50% |



Boletín Normativo

| | | |
|---------------------|--|--------|
| ENELAM | | 11.40% |
| ENELCHIL | | 11.48% |
| ENKA | | 23.40% |
| EQAC | | 6% |
| ESTRA | | 52.50% |
| ETB | | 15.77% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | | 5.08% |
| EXITO | | 13.43% |
| FABRICATO | | 19.20% |
| FALAB | | 13.67% |
| FGNTOLIMA | | 52.50% |
| FORD | | 13.20% |
| FLOA | | 3.76% |
| GASNATURAL | | 52.50% |
| GASORIENTE | | 52.50% |
| GE | | 12.36% |
| GEB | | 8.85% |
| GEHC | | 6.50% |
| GIBRALTAR | | 28.12% |
| GRUBOLIVAR | | 11.15% |
| GRUPOARGOS | | 14.55% |
| GRUPOAVAL | | 9.76% |
| GRUPOIMSA | | 52.50% |
| GRUPOSURA | | 16.17% |
| HCOLSEL | | 9.27% |
| IAUP | | 11.04% |



Boletín Normativo

| | | |
|------------|--|--------|
| IB01 | | 4.02% |
| IBTA | | 3.14% |
| ICHN | | 8.18% |
| IDSE | | 5.32% |
| IDTP | | 3.08% |
| IHYA | | 3.40% |
| IJPA | | 4.78% |
| INCASTILLA | | 52.50% |
| INESA | | 52.50% |
| INRA | | 9.13% |
| INVENSA | | 52.50% |
| ISA | | 11.53% |
| ISAC | | 4.73% |
| IUES | | 9.33% |
| IUFS | | 6.65% |
| IUHC | | 5.30% |
| IUIT | | 6.04% |
| IWVL | | 4.77% |
| JNJ | | 6.75% |
| JPEA | | 4.81% |
| JPM | | 9.97% |
| LQDA | | 5.14% |
| MARLY | | 52.50% |
| MAYAGUEZ | | 52.50% |
| MINEROS | | 10.74% |
| MOAT | | 5.71% |



Boletín Normativo

| | | |
|--------------|--|--------|
| MSCI ICOLCAP | | 7.95% |
| MVOL | | 3.99% |
| NU | | 28.85% |
| NUTRESA | | 17.90% |
| OCCIDENTE | | 19.07% |
| ORBIS | | 52.50% |
| PARAUCO | | 13.08% |
| PAZRIO | | 43.26% |
| PEI | | 22.50% |
| PFAVAL | | 10.83% |
| PFBBVACOL | | 46.87% |
| PFBCOLOM | | 11.10% |
| PFCARPAK | | 52.50% |
| PFCEMARGOS | | 11.18% |
| PFCORFICOL | | 9.79% |
| PFDVVNDA | | 8.06% |
| PFE | | 7.83% |
| PFGRUPOARG | | 12.87% |
| PFGRUPSURA | | 15.98% |
| PFVILLA051 | | 52.50% |
| PFVILLA053 | | 52.50% |
| PFVILLAS | | 52.50% |
| PFVILLAS00 | | 52.50% |
| PFVILLASCA | | 52.50% |
| POPULAR | | 33.00% |
| PROMIGAS | | 9.60% |



Boletín Normativo

| | | |
|------------|--|--------|
| PROTECCION | | 33.00% |
| RBOT | | 6.61% |
| RCN | | 52.50% |
| RIOPAILA | | 52.50% |
| RIOPAILIND | | 52.50% |
| SANFELIPE | | 52.50% |
| SDGEB | | 9.52% |
| SDHA | | 4.18% |
| SDIA | | 3.90% |
| SGLD | | 15% |
| SPMV | | 5.53% |
| SPXS | | 5% |
| SQM B | | 15.59% |
| SUAS | | 5.15% |
| TERPEL | | 9.67% |
| TGLSC | | 37.08% |
| TITAN | | 52.50% |
| UBER | | 16.26% |
| VALINDUSTR | | 52.50% |
| VALSIMESA | | 41.58% |
| VILLAS | | 52.50% |
| VOO | | 5.70% |

3. Orden o prioridad de compensación de los Grupos de Compensación.

Para las Operaciones Repo y TTV se considera Compensación entre Operaciones contrarias sobre el mismo Activo objeto de la Operación, razón por la cual se debe considerar el crédito



Boletín Normativo

sobre garantía como cien por ciento (100%) para todos los Activos objeto de Operaciones Repo y TTV.

4. Deltas para formar un Spread de los Grupos de Compensación entre Operaciones Repo y TTV.

Para las Operaciones Repo y TTV se considera Compensación entre Operaciones contrarias sobre el mismo Activo objeto de la Operación, razón por la cual se debe considerar este parámetro como cien (100) para todos los Activos.

5. Grupo de compensación, Fluctuación Total y Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias para Operaciones de contado.

| Activo de Renta Variable | Multiplicador | Nominal | Nº de Escenarios | Tipo de Fluctuación | Fluctuación Total |
|--------------------------|---------------|---------|------------------|---------------------|-------------------|
| AAPL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.4% |
| AGROCHAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| AMZN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.5% |
| BAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.9% |
| BBVACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 39.3% |
| BCOLOMBIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |
| BHI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 55.5% |
| BMC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| BOGOTA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.5% |
| BRKB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.0% |
| BSAN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |
| BVC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.2% |
| C | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.0% |
| CAP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 36.7% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|-------|
| CARACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CARTON | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CBU0 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.50% |
| CBU7 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.2% |
| CELSIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.3% |
| CEMA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.40% |
| CEMARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.4% |
| CENCOSUD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.6% |
| CEUU | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.70% |
| CFMIT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.2% |
| CHILE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.8% |
| CNEC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.1% |
| COLOMBINA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COLTEJER | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COLTEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CONCIVILES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CONCONCRET | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 27.5% |
| COOMEVAEPS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| COPEC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.6% |
| CORFERIAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CORFICOLCF | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.1% |
| CREDIFAMI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CSACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| CSPX | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.7% |
| DPCSACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| DESCAUCANO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ECOPETROL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.6% |
| EIMI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------------------|---|---|---|------------|-------|
| ELCONDOR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 31.4% |
| ELECTULUA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| EMCA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |
| EMPAQUES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ENELAM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.1% |
| ENELCHIL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.2% |
| ENKA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 43.1% |
| EQAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10% |
| ESTRA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ETB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 24.5% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.6% |
| EXITO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 21.5% |
| FABRICATO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 54.6% |
| FALAB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.3% |
| FGNTOLIMA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| FORD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.7% |
| FLOA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.30% |
| GASNATURAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GASORIENTE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.6% |
| GEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.9% |
| GEHC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.8% |
| GIBRALTAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 37.5% |
| GRUBOLIVAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.4% |
| GRUPOARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.4% |
| GRUPOAVAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.6% |
| GRUPOIMSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| GRUPOSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 23.6% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|--------|
| HCOLSEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| IAUP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 18.40% |
| IB01 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.5% |
| IBTA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.30% |
| ICHN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 11.3% |
| IDSE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.5% |
| IDTP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.20% |
| IHYA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.70% |
| IJPA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.7% |
| INCASTILLA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| INESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| INRA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.5% |
| INVENSA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| ISA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.3% |
| ISAC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.5% |
| IUES | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.8% |
| IUFS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| IUHC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.4% |
| IUIT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.3% |
| IWVL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.7% |
| JNJ | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| JPEA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.8% |
| JPM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.4% |
| LQDA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.2% |
| MARLY | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| MAYAGUEZ | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| MINEROS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 14.9% |
| MOAT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8.0% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|--------------|---|---|---|------------|-------|
| MSCI ICOLCAP | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.1% |
| MVOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 6.70% |
| NU | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 38.5% |
| NUTRESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 25.9% |
| OCCIDENTE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 34.6% |
| ORBIS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PARAUCO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.5% |
| PAZRIO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 57.7% |
| PEI | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 30.0% |
| PFAVAL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.0% |
| PFBBVACOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 62.5% |
| PFBCOLOM | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.1% |
| PFCARPAK | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFCEMARGOS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 17.7% |
| PFCORFICOL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| PFDVVNDA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 12.2% |
| PFE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 10.5% |
| PFGRUPOARG | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 19.6% |
| PFGRUPSURA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 22.5% |
| PFVILLA051 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLA053 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLAS00 | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| PFVILLASCA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| POPULAR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 59.3% |
| PROMIGAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 16.1% |
| PROTECCION | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 44.0% |
| RCN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |



Boletín Normativo

| | | | | | |
|------------|---|---|---|------------|-------|
| RBOT | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.2% |
| RIOPAILA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| RIOPAILIND | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| SANFELIPE | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| SDGEB | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 13.8% |
| SDHA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.9% |
| SDIA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 5.2% |
| SGLD | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 25% |
| SPMV | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.30% |
| SPXS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 8% |
| SQM B | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 20.8% |
| SUAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 7.1% |
| TERPEL | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 15.5% |
| TGLSC | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 49.7% |
| TITAN | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| UBER | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 21.9% |
| VALINDUSTR | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| VALSIMESA | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 55.5% |
| VILLAS | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 70.0% |
| VOO | 1 | 1 | 3 | Porcentual | 9.5% |

| Activo de Renta Variable | Factor cobertura por time spread | Valor Mínimo por Spread | Fluctuación para llamados a Garantías Extraordinarias |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------|---|
| AAPL | | | 7.76% |



Boletín Normativo

| | | | |
|-----------|--|--|--------|
| AGROCHAL | | | 52.50% |
| AMZN | | | 10.81% |
| BAC | | | 9.63% |
| BBVACOL | | | 14.03% |
| BCOLOMBIA | | | 10.35% |
| BHI | | | 41.58% |
| BMC | | | 52.50% |
| BOGOTA | | | 10.85% |
| BRKB | | | 5.40% |
| BSAN | | | 11.17% |
| BVC | | | 9.27% |
| C | | | 11.21% |
| CAP | | | 27.47% |
| CARACOL | | | 52.50% |
| CARTON | | | 52.50% |
| CBU0 | | | 3.89% |
| CBU7 | | | 4.09% |
| CELSIA | | | 9.54% |
| CEMA | | | 5.01% |
| CEMARGOS | | | 13.79% |
| CENCOSUD | | | 15.43% |
| CEUU | | | 3.97% |
| CFMIT | | | 8.37% |
| CHILE | | | 9.57% |
| CNEC | | | 10.73% |
| COLOMBINA | | | 52.50% |



Boletín Normativo

| | | | |
|---------------------|--|--|--------|
| COLTEJER | | | 52.50% |
| COLTEL | | | 52.50% |
| CONCIVILES | | | 52.50% |
| CONCONCRET | | | 17.75% |
| COOMEVAEPS | | | 52.50% |
| COPEC | | | 10.13% |
| CORFERIAS | | | 52.50% |
| CORFICOLCF | | | 8.86% |
| CREDIFAMI | | | 52.50% |
| CSACOL | | | 52.50% |
| CSPX | | | 5.70% |
| DESCAUCANO | | | 52.50% |
| DPCSACOL | | | 52.50% |
| ECOPETROL | | | 10.73% |
| EIMI | | | 5.22% |
| ELCONDOR | | | 17.58% |
| ELECTULUA | | | 52.50% |
| EMCA | | | 5.11% |
| EMPAQUES | | | 52.50% |
| ENELAM | | | 11.40% |
| ENELCHIL | | | 11.48% |
| ENKA | | | 23.40% |
| EQAC | | | 6% |
| ESTRA | | | 52.50% |
| ETB | | | 15.77% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | | | 5.08% |



Boletín Normativo

| | | | |
|------------|--|--|--------|
| EXITO | | | 13.43% |
| FABRICATO | | | 19.20% |
| FALAB | | | 13.67% |
| FGNTOLIMA | | | 52.50% |
| FORD | | | 13.20% |
| FLOA | | | 3.76% |
| GASNATURAL | | | 52.50% |
| GASORIENTE | | | 52.50% |
| GE | | | 12.36% |
| GEB | | | 8.85% |
| GEHC | | | 6.50% |
| GIBRALTAR | | | 28.12% |
| GRUBOLIVAR | | | 11.15% |
| GRUPOARGOS | | | 14.55% |
| GRUPOAVAL | | | 9.76% |
| GRUPOIMSA | | | 52.50% |
| GRUPOSURA | | | 16.17% |
| HCOLSEL | | | 9.27% |
| IAUP | | | 11.04% |
| IB01 | | | 4.02% |
| IBTA | | | 3.14% |
| ICHN | | | 8.18% |
| IDSE | | | 5.32% |
| IDSE | | | 5.32% |
| IDTP | | | 3.08% |
| IHYA | | | 3.40% |



Boletín Normativo

| | | | |
|--------------|--|--|--------|
| IJPA | | | 4.78% |
| INCASTILLA | | | 52.50% |
| INESA | | | 52.50% |
| INRA | | | 9.13% |
| INVENSA | | | 52.50% |
| ISA | | | 11.53% |
| ISAC | | | 4.73% |
| IUES | | | 9.33% |
| IUFS | | | 6.65% |
| IUHC | | | 5.30% |
| IUIT | | | 6.04% |
| IWVL | | | 4.77% |
| JNJ | | | 6.75% |
| JPEA | | | 4.81% |
| JPM | | | 9.97% |
| LQDA | | | 5.14% |
| MARLY | | | 52.50% |
| MAYAGUEZ | | | 52.50% |
| MINEROS | | | 10.74% |
| MOAT | | | 5.71% |
| MSCI ICOLCAP | | | 7.95% |
| MVOL | | | 3.99% |
| NU | | | 28.85% |
| NU | | | 28.85% |
| NUTRESA | | | 17.90% |
| OCCIDENTE | | | 19.07% |



Boletín Normativo

| | | | |
|------------|--|--|--------|
| ORBIS | | | 52.50% |
| PARAUCO | | | 13.08% |
| PAZRIO | | | 43.26% |
| PEI | | | 22.50% |
| PFAVAL | | | 10.83% |
| PFBBVACOL | | | 46.87% |
| PFBCOLOM | | | 11.10% |
| PFCARPAK | | | 52.50% |
| PFCEMARGOS | | | 11.18% |
| PFCORFICOL | | | 9.79% |
| PFDVVNDA | | | 8.06% |
| PFE | | | 7.83% |
| PFGRUPOARG | | | 12.87% |
| PFGRUPSURA | | | 15.98% |
| PVVILLA051 | | | 52.50% |
| PVVILLA053 | | | 52.50% |
| PVVILLAS | | | 52.50% |
| PVVILLAS00 | | | 52.50% |
| PVVILLASCA | | | 52.50% |
| POPULAR | | | 33.00% |
| PROMIGAS | | | 9.60% |
| PROTECCION | | | 33.00% |
| RBOT | | | 6.61% |
| RCN | | | 52.50% |
| RIOPAILA | | | 52.50% |
| RIOPAILIND | | | 52.50% |



Boletín Normativo

| | | | |
|------------|--|--|--------|
| SANFELIPE | | | 52.50% |
| SDGEB | | | 9.52% |
| SDHA | | | 4.18% |
| SDIA | | | 3.90% |
| SGLD | | | 15% |
| SPMV | | | 5.53% |
| SPXS | | | 5% |
| SQM B | | | 15.59% |
| SUAS | | | 5.15% |
| TERPEL | | | 9.67% |
| TGLSC | | | 37.08% |
| TITAN | | | 52.50% |
| UBER | | | 16.26% |
| VALINDUSTR | | | 52.50% |
| VALSIMESA | | | 41.58% |
| VILLAS | | | 52.50% |
| VOO | | | 5.70% |

6. Orden o prioridad de compensación de los Grupos de Compensación de Operaciones de Contado

El crédito sobre garantías, esto es el valor porcentual por aplicar sobre la Garantía de cada posición compensada de las posiciones contrarias de una misma Cuenta para Operaciones de Contado, se compensarán de acuerdo con la siguiente tabla:

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|------------|---------------------|-----|-------------------|--------------------|--------------|------------|-------------------|------------|------------------|------------------|-------------|
| Crédito sobre | PF CE MA | PFG RUP | PFBC OLO MBIA | ISA | GRU POS URA | GRUP OARG OS | CEME NTOS | PFD AVI | ECOP ETRO L | CEL SIA | BCO LM BIA | PFG RPA RG | HCOL SEL |
|---------------|----------------|------------|---------------------|-----|-------------------|--------------------|--------------|------------|-------------------|------------|------------------|------------------|-------------|



Boletín Normativo

| Garantía | RGO S | OSU RA | | | | | ARGO S | VIE NDA | | | | | |
|------------------|-------|--------|-----|-----|----|-----|--------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| COLCA P | 10% | 70% | 80% | 20% | 0% | 60% | 40% | 50% | 50% | 30% | 50% | 60% | 80% |
| PFCE MARG OS | | | | | | | | | | | | | 0% |
| PFGRU POSU RA | | | | | 0 | | | | | | | | 70% |
| PFBCO LOMBI A | | | | | | | | | | 70% | | | 70% |
| ISA | | | | | | | | | | | | | 20% |
| GRUP OSUR A | | | | | | | | | | | | | 0% |
| GRUP OARG OS | | | | | | | | | | | | 50% | 80% |
| CEME NTOS ARGO S | | | | | | | | | | | | | 30% |
| ECOPE TROL | | | | | | | | | | | | | 30% |
| CELSI A | | | | | | | | | | | | | 30% |



Boletín Normativo

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|
| PFDAV IVIEND A | | | | | | | | | | | | | | 40% |
| BCOLO MBIA | | | | | | | | | | | | | | 30% |
| PFGRP ARG | | | | | | | | | | | | | | 60% |

En consecuencia, el orden para la compensación entre los Grupos de compensación de Operaciones de Contado es el siguiente:

| Crédi to sobr e Gara ntía | PF CEM ARG OS | PFGR UPOS URA | PFBC OLO MBIA | ISA | GRU POS URA | GRUP OARG OS | CEME NTOS ARGO S | PFDA VIVIE NDA | ECO PET ROL | CEL SIA | BCO LM BIA | PFG RPA RG | HC OL SEL |
|--|------------------------|---------------------|---------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|-------------------|------------|------------------|------------------|-----------------|
| COLC AP | 22 | 4 | 2 | 20 | | 7 | 13 | 10 | 11 | 15 | 12 | 8 | 1 |
| PFCE MAR GOS | | | | | | | 23 | | | | | | |
| PFGR UPO SUR A | | | | | | | | | | | | | 5 |
| PFBC OLO MBIA | | | | | | | | | | | 23 | | 6 |
| ISA | | | | | | | | | | | | | 21 |
| GRU POS URA | | | | | | | | | | | | | |



Boletín Normativo

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----|
| GRU POA RGO S | | | | | | | | | | | | | 24 | 3 |
| CEM ENT OS ARG OS | | | | | | | | | | | | | | 16 |
| ECOP ETRO L | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| CELS IA | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| PFDA VIVIE NDA | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| BCOL OMBI A | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| PFGR PAR G | | | | | | | | | | | | | | 9 |

1. Deltas para formar un Spread de los Grupos de Compensación de Operaciones de Contado

| Grupos a Compensar | | Delta para formar Un (1) Spread |
|--------------------|-------------|---------------------------------|
| BCOLOMBIA | PFBCOLOMBIA | 100/80 |



Boletín Normativo

| | | |
|----------------|-------------|--------|
| PREFGRUPOARGOS | GRUPO ARGOS | 100/29 |
| ICOLCAP | BCOLOMBIA | 18/1 |
| ICOLCAP | CELSIA | 1/1 |
| ICOLCAP | CEMARGOS | 2/1 |
| ICOLCAP | ECOPETROL | 1/1 |
| ICOLCAP | GRUPOARGOS | 8/1 |
| ICOLCAP | ISA | 4/1 |
| ICOLCAP | PFBCOLOM | 25/1 |
| ICOLCAP | PFCEMARGOS | 1/1 |
| ICOLCAP | PFDVVNDA | 12/1 |
| ICOLCAP | PFGRUPOARG | 5/1 |
| ICOLCAP | PFGRUPSURA | 14/1 |
| ICOLCAP | HCOLSEL | 1/1 |
| HCOLSEL | BCOLOMBIA | 12/1 |
| HCOLSEL | CELSIA | 1/1 |
| HCOLSEL | CEMARGOS | 2/1 |
| HCOLSEL | ECOPETROL | 1/1 |
| HCOLSEL | GRUPOARGOS | 12/1 |
| HCOLSEL | ISA | 4/1 |
| HCOLSEL | PFBCOLOM | 24/1 |
| HCOLSEL | PFDVVNDA | 10/1 |
| HCOLSEL | PFGRUPOARG | 5/1 |



Boletín Normativo

HCOLSEL

PFGRUPSURA

16/1

Parágrafo Primero. Los Activos elegibles para Operaciones Repo serán evaluados por lo menos una vez al mes. En caso de que un Activo pierda su condición de ser elegible para Operaciones Repo, se informará al Comité de Riesgos, en la siguiente sesión.

Parágrafo Segundo. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de Contado sobre la Acción Ordinaria Coomeva EPS a partir del veintiséis (26) de enero de 2022.

La suspensión de Operaciones de Contado sobre la Acción Ordinaria Coomeva EPS en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Tercero. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones TTV sobre la acción Fabricato a partir del diecinueve (19) de octubre de 2022.

La suspensión de estas acciones en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Cuarto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones TTV sobre las acciones, Colombina, Conciviles, Familia, Fgntolima, Incastilla, Pazrio, Riopaila, Riopailind y Valindustr a partir del diecisiete (17) enero de 2023.

La suspensión de estas acciones en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.



Boletín Normativo

Parágrafo Quinto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de contado sobre la acción Éxito a partir del siete (7) noviembre de 2023.

La suspensión de esta acción en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Sexto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de Contado, Repo y TTV sobre la Acción de Nutresa a partir del primero (1) diciembre de 2023 hasta el cinco (5) de diciembre de 2023, inclusive.

La suspensión de esta acción en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones."

Artículo Cuarto. Modifíquese el Artículo 4.5.3.4. de la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A., así:

"Artículo 4.5.3.4. Fluctuaciones de estrés para cálculo del riesgo en situación de estrés.

Para realizar el cálculo del riesgo en situación de estrés para los Activos pertenecientes al Segmento de Renta Variable de acuerdo con lo definido en el artículo 1.6.2.9. de la presente Circular se utilizarán los siguientes parámetros:

| Operaciones Repo sobre Valores de Renta Variable | Fluctuación Estrés |
|--|--------------------|
| BOGOTA | 19% |
| BCOLOMBIA | 25% |
| CANACOL | 48% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|-----|
| CELSIA | 29% |
| CEMARGOS | 32% |
| CORFICOLCF | 34% |
| ECOPETROL | 38% |
| GEB | 21% |
| GRUPOARGOS | 33% |
| GRUPOSURA | 28% |
| ICOLCAP | 23% |
| ISA | 31% |
| NUTRESA | 16% |
| PFAVAL | 25% |
| PFBCOLOM | 35% |
| PFDAVVNDA | 22% |
| PFGRUPSURA | 37% |
| SDGEB | 21% |

| Operaciones TTV sobre Valores de Renta Variable | Fluctuación Estrés |
|---|--------------------|
| AAPL | 24% |
| AGROCHAL | 60% |
| AMZN | 35% |
| BAC | 55% |
| BBVACOL | 55% |
| BCOLOMBIA | 46% |
| BHI | 90% |
| BMC | 90% |
| BOGOTA | 23% |
| BSAN | 34% |
| BVC | 34% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| C | 73% |
| CAP | 93% |
| CARTON | 89% |
| CBU0 | 22% |
| CBU7 | 20% |
| CELSIA | 40% |
| CEMA | 29% |
| CEMARGOS | 46% |
| CENCOSUD | 51% |
| CEUU | 10% |
| CHILE | 31% |
| CLH | 38% |
| CNEC | 48% |
| COLTEJER | 100% |
| COLTEL | 100% |
| CONCIVILES | 60% |
| CONCRET | 49% |
| COOMEVAEPS | 60% |
| COPEC | 23% |
| CORFERIAS | 60% |
| CORFICOLCF | 43% |
| CREDIFAMI | 90% |
| CSACOL | 72% |
| CSPX | 13% |
| DESCAUCANO | 60% |
| ECOPETROL | 31% |
| EIMI | 11% |
| ELCONDOR | 36% |



Boletín Normativo

| | |
|---------------------|------|
| ELECTULUA | 72% |
| EMPAQUES | 89% |
| ENELAM | 29% |
| ENELCHIL | 32% |
| EMCA | 13% |
| ENKA | 69% |
| EQAC | 12% |
| ESTRA | 89% |
| ETB | 36% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | 34% |
| EXITO | 30% |
| FABRICATO | 100% |
| FALAB | 39% |
| FAMILIA | 100% |
| FB | 33% |
| FGNTOLIMA | 60% |
| FLOA | 10% |
| FORD | 63% |
| GASNATURAL | 72% |
| GASORIENTE | 100% |
| GE | 25% |
| GEB | 19% |
| GIBRALTAR | 44% |
| GRUBOLIVAR | 36% |
| GRUPOARGOS | 75% |
| GRUPOAVAL | 30% |
| GRUPOSURA | 44% |
| HCOLSEL | 26% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| IAUP | 41% |
| IB01 | 7% |
| IBTA | 8% |
| ICOLCAP | 29% |
| IDSE | 8% |
| IDTP | 31% |
| IHYA | 10% |
| INCASTILLA | 100% |
| INESA | 100% |
| INVENSA | 100% |
| ISA | 29% |
| ISAC | 13% |
| ICHN | 20% |
| IDSE | 9% |
| IJPA | 11% |
| INRA | 100% |
| IUES | 28% |
| IUFS | 16% |
| IUHC | 12% |
| IUIT | 14% |
| IWVL | 11% |
| JNJ | 18% |
| JPEA | 12% |
| JPM | 37% |
| LQDA | 14% |
| MARLY | 60% |
| MAYAGUEZ | 60% |
| MINEROS | 58% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| MOAT | 17% |
| MVOL | 11% |
| NU | 60% |
| NUTRESA | 30% |
| OCCIDENTE | 36% |
| ORBIS | 100% |
| PARAUCO | 34% |
| PAZRIO | 189% |
| PEI | 36% |
| PFAVAL | 43% |
| PFAVH | 100% |
| PFBBVACOL | 90% |
| PFBCOLOM | 32% |
| PFBOLIVAR | 36% |
| PFCARPAK | 100% |
| PFCEMARGOS | 34% |
| PFCORFICOL | 36% |
| PFDVVNDA | 29% |
| PFE | 17% |
| PFGRUPOARG | 38% |
| PFGRUPSURA | 47% |
| PVVILLA051 | 100% |
| PVVILLA053 | 100% |
| PVVILLAS | 100% |
| PVVILLAS00 | 100% |
| PVVILLASCA | 100% |
| POPULAR | 90% |
| PROMIGAS | 44% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| PROTECCION | 66% |
| RBOT | 12% |
| RIOPAILA | 60% |
| RIOPAILIND | 60% |
| SANFELIPE | 60% |
| SDIA | 9% |
| SDHA | 8% |
| SGLD | 40% |
| SPMV | 23% |
| SPXS | 27% |
| SQM B | 44% |
| SUAS | 13% |
| SDGEB | 19% |
| TERPEL | 36% |
| TGLSC | 89% |
| TITAN | 60% |
| UBER | 44% |
| VALINDUSTR | 60% |
| VALSIMESA | 90% |
| VILLAS | 100% |

| Operaciones de contado sobre Valores de Renta Variable | Fluctuación Estrés |
|--|--------------------|
| AAPL | 24% |
| AGROCHAL | 60% |
| AMZN | 35% |
| BAC | 55% |
| BBVACOL | 55% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| BCOLOMBIA | 46% |
| BHI | 90% |
| BMC | 90% |
| BOGOTA | 23% |
| BSAN | 34% |
| BVC | 34% |
| C | 73% |
| CAP | 93% |
| CARTON | 89% |
| CBU0 | 22% |
| CBU7 | 20% |
| CELSIA | 40% |
| CEMA | 29% |
| CEMARGOS | 46% |
| CENCOSUD | 51% |
| CEUU | 10% |
| CHILE | 31% |
| CLH | 45% |
| CNEC | 48% |
| COLTEJER | 100% |
| COLTEL | 100% |
| CONCIVILES | 60% |
| CONCRET | 49% |
| COOMEVAEPS | 60% |
| COPEC | 23% |
| CORFERIAS | 60% |
| CORFICOLCF | 43% |
| CREDIFAMI | 90% |



Boletín Normativo

| | |
|---------------------|------|
| CSACOL | 72% |
| CSPX | 13% |
| DESCAUCANO | 60% |
| ECOPETROL | 38% |
| EIMI | 20% |
| ELCONDOR | 45% |
| ELECTULUA | 72 |
| EMPAQUES | 89% |
| ENELAM | 29% |
| ENELCHIL | 32% |
| EMCA | 13% |
| ENKA | 69% |
| EQAC | 12% |
| ESTRA | 89% |
| ETB | 36% |
| ETF IT NOW S&P IPSA | 34% |
| EXITO | 30% |
| FABRICATO | 100% |
| FALAB | 39% |
| FAMILIA | 100% |
| FB | 33% |
| FGNTOLIMA | 60% |
| FLOA | 10% |
| FORD | 63% |
| GASNATURAL | 72% |
| GASORIENTE | 100% |
| GE | 25% |
| GEB | 21% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| GIBRALTAR | 44% |
| GRUBOLIVAR | 36% |
| GRUPOARGOS | 75% |
| GRUPOAVAL | 30% |
| GRUPOSURA | 44% |
| HCOLSEL | 29% |
| IAUP | 41% |
| IB01 | 7% |
| IBTA | 8% |
| ICHN | 20% |
| IDSE | 12% |
| IDTP | 31% |
| IHYA | 10% |
| IJPA | 12% |
| INRA | 100% |
| ISA | 31% |
| ISAC | 13% |
| IUES | 28% |
| IUFS | 21% |
| IUHC | 32% |
| IUIT | 14% |
| IWVL | 18% |
| ICOLCAP | 29% |
| INCASTILLA | 60% |
| INESA | 60% |
| INVENSA | 60% |
| JNJ | 18% |
| JPEA | 12% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| JPM | 37% |
| LQDA | 14% |
| MARLY | 60% |
| MAYAGUEZ | 60% |
| MINEROS | 58% |
| MOAT | 22% |
| MVOL | 11% |
| NU | 60% |
| NUTRESA | 30% |
| OCCIDENTE | 36% |
| ORBIS | 100% |
| PARAUCO | 34% |
| PAZRIO | 89% |
| PEI | 36% |
| PFAVAL | 43% |
| PFAVH | 100% |
| PFBBVACOL | 100% |
| PFBCOLOM | 35% |
| PFGBOLIVAR | 36% |
| PFCARPAK | 100% |
| PFCEMARGOS | 36% |
| PFCORFICOL | 36% |
| PFDAVVNDA | 29% |
| PFE | 17% |
| PFGRUPOARG | 38% |
| PFGRUPSURA | 47% |
| PFVILLA051 | 90% |
| PFVILLA053 | 90% |



Boletín Normativo

| | |
|------------|------|
| PFVILLAS | 90% |
| PFVILLAS00 | 90% |
| PFVILLASCA | 90% |
| POPULAR | 90% |
| PROMIGAS | 44% |
| PROTECCION | 66% |
| RIOPAILA | 60% |
| RIOPAILIND | 60% |
| RBOT | 38% |
| SANFELIPE | 60% |
| SDGEB | 21% |
| SDHA | 8% |
| SDIA | 9% |
| SGLD | 40% |
| SPMV | 23% |
| SPXS | 27% |
| SQM B | 44% |
| SUAS | 13% |
| TERPEL | 36% |
| TGLSC | 100% |
| TITAN | 100% |
| UBER | 44% |
| VALINDUSTR | 100% |
| VALSIMESA | 100% |
| VILLAS | 100% |

Parágrafo Primero. Los Activos elegibles para Operaciones Repo serán evaluados por lo menos una vez al mes. En caso de que un Activo pierda su condición de ser elegible para Operaciones Repo, se informara al Comité de Riesgos, en la siguiente sesión. Si el Activo no cuenta con una



Boletín Normativo

fluctuación calculada previamente, el cálculo de esta se realizará con la metodología definida por la Cámara y se informará a los Miembros por medio de Boletín Informativo por la Cámara, sin perjuicio de la modificación a la presente Circular.

Parágrafo Segundo. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de contado sobre la Acción Ordinaria Coomeva EPS a partir del veintiséis (26) de enero de 2022.

La suspensión de Operaciones de Contado sobre la Acción Ordinaria Coomeva EPS en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Tercero. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones TTV sobre la acción Fabricato a partir del diecinueve (19) de octubre de 2022.

La suspensión de estas acciones en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Cuarto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones TTV sobre las acciones, Colombina, Conciviles, Familia, Fgntolima, Incastilla, Pazrio, Riopaila, Riopailind y Valindustr a partir del diecisiete (17) enero de 2023.

La suspensión de estas acciones en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Quinto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de contado sobre la acción Éxito a partir del siete (7) noviembre de 2023.



Boletín Normativo

La suspensión de esta acción en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones.

Parágrafo Sexto. La Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A., suspende la aceptación de operaciones para su compensación y liquidación de Operaciones de Contado, Repo y TTV sobre la Acción de Nutresa a partir del primero (1) diciembre de 2023 hasta el cinco (5) de diciembre de 2023, inclusive.

La suspensión de esta acción en ningún caso supone limitación alguna a los derechos o facultades que la Cámara tiene respecto de los Miembros en relación con el cumplimiento de sus operaciones."

Artículo Tercero. Vigencia. La presente modificación a la Circular Única de la Cámara de Riesgo Central de Contraparte de Colombia S.A. – CRCC S.A. rige a partir del primero (1) de diciembre de 2023.

(Original Firmado)

PAOLA SAAVEDRA CAMERANO

Suplente del Gerente