

CNS-0256-25 16 de mayo de 2025

# Informe de auditoría

# I. Alcance del trabajo

Hemos sido contratados por Bolsa Mercantil de Colombia S.A. para ejecutar un trabajo de auditoría de los indicadores de gestión establecidos en el Anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019 correspondiente al primer trimestre de 2025 (enero - marzo). La Gerencia de la Bolsa es responsable del cumplimento de los requerimientos establecidos en la regulación frente a los indicadores de gestión.

# II. Criterios aplicados por la Bolsa Mercantil de Colombia S.A.

Los criterios que fueron contemplados en el alcance de nuestros procedimientos y corresponden a los principios generales establecidos en el Anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019. Estos principios fueron diseñados de forma específica para el cálculo de los indicadores y por tanto no deben ser adecuados para otro propósito.

## III. Responsabilidad de la Administración

La Bolsa Mercantil de Colombia S.A. es responsable de implementar los Criterios y de presentar la conformidad con dichos Criterios, en todos los aspectos significativos. Esta responsabilidad incluye el establecimiento y mantenimiento de controles internos, el mantenimiento de registros adecuados y la realización de estimaciones que sean pertinentes para la preparación de la materia, de modo que esté libre de inexactitudes materiales, ya sea por fraude o error.

#### IV. Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad es la de auditar el cumplimiento de criterios, basados en los procedimientos ejecutados y la evidencia que hemos obtenido, para concluir sobre si la Bolsa Mercantil de Colombia S.A. cumple en todos los aspectos materiales, con los criterios establecidos en la regulación aplicable para el cálculo de los indicadores establecidos en el Anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019 correspondiente al primer trimestre de 2025 (Enero - Marzo).

Ernst & Young S.A.S.

Bogotá D.C. Carrera 11 No 98 - 07 Edificio Pijao Green Office Tercer Piso Tel. +57 (601) 484 7000 Ernst & Young S.A.S.

Medellín – Antioquia Carrera 43A No. 3 Sur-130 Edificio Milla de Oro Torre 1 – Piso 14 Tel: +57 (604) 369 8400 Ernst & Young S.A.S.

Cali – Valle del Cauca Avenida 4 Norte No. 6N – 61 Edificio Siglo XXI Oficina 502 Tel: +57 (602) 387 6688 Ernst & Young S.A.S.

Barranquilla - Atlántico Calle 77B No 59 – 61 Edificio Centro Empresarial Las Américas II Oficina 311 Tel: +57 (605) 310 0444



Señores Bolsa Mercantil de Colombia S.A. 16 de mayo de 2025 Página 2

La naturaleza, oportunidad y extensión de los procedimientos ejecutados dependen de nuestro juicio, incluyendo la evaluación de riesgo de errores materiales, bien sea debido a fraude o error.

Creemos que la evidencia que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proveer una base razonable para nuestra conclusión.

# V. Nuestra independencia y Control de Calidad

Hemos mantenido nuestra independencia y confirmamos que hemos cumplido con los requisitos del Código de Ética para Contadores Profesionales emitido por el Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores, y tenemos las competencias y experiencia requeridas para conducir esta auditoría.

EY también aplica la Norma Internacional de Gestión de la Calidad para Empresas que Realizan Auditorías o Revisiones de Estados Financieros, u Otros Compromisos de Aseguramiento o Servicios Relacionados, que requiere que diseñemos, implementemos y operemos un sistema de gestión de la calidad que incluya políticas o procedimientos relacionados con el cumplimiento de los requisitos éticos, las normas profesionales y los requisitos legales y reglamentarios aplicables.

## VI. Procedimientos realizados

Los procedimientos del trabajo incluyeron:

- A. Entendimiento a través de entrevistas del modelo de operación, la definición de actores y la operación de cada una de las subastas según la regulación vigente
- B. Indagación al personal de la Bolsa para entender los procedimientos y componentes técnicos que soportan la operación de la subasta
- C. Examinar, con base en evidencias y entrevistas acerca del cumplimiento de la Bolsa, el administrador de la subasta, el subastador y los compradores y vendedores frente a los requerimientos mencionados.
- D. Inspección de documentación técnica relacionada con los servicios acordados.
- E. Inspección de reportes de medición del servicio y los componentes tecnológicos que soportan la operación de los servicios.

Nosotros también ejecutamos otros procedimientos que consideramos necesarios en las circunstancias.



Señores Bolsa Mercantil de Colombia S.A. 16 de mayo de 2025 Página 3

## VII. Conclusión

La Bolsa Mercantil de Colombia S.A. calculó de forma precisa los indicadores de gestión definidos en el anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019, correspondientes al primer trimestre del año 2025, que abarca desde el 1 de enero hasta el 31 de marzo de dicho año.

# VIII. Restricciones de uso y distribución

Este informe está destinado exclusivamente para información y uso de la administración de Bolsa Mercantil de Colombia S.A., la Comisión de Regulación de Energía y Gas - CREG y los Agentes y terceros interesados en el mercado de gas natural en los términos de publicación indicados en el artículo 20 de la Resolución CREG 055 de 2019, y no está destinado a ser y no debe ser utilizado por cualquier otra persona con excepción de las partes mencionadas.

Cordialmente,

Ana Ayala Partner

Ernst & Young S.A.S.

Se adjunta Anexo 1: Criterios definidos en el Anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019 para el cálculo de los indicadores de gestión correspondientes al primer trimestre de 2025 (Enero - marzo).

# Anexo 1

Criterios definidos en el Anexo 5 de la Resolución CREG 055 de 2019 para el cálculo de los indicadores de gestión correspondientes al primer trimestre de 2025 (Enero - marzo)

| CRITERIO   | CONFORME |    |
|--|----------|----|
|  | SI       | NO |
| Indicador de Disponibilidad del BEC.<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 1  |          |    |
| Porcentaje de tiempo en que el BEC se encuentra disponible.<br>Este porcentaje deberá ser igual o superior a 99% entre las 00:00 a.m. y las 11:59 p.m. El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación:<br>D=t_(disponible_d)/t_total ×100<br>Donde: | X        |    |
| D: Porcentaje de tiempo en que el BEC estuvo disponible durante el período de evaluación.  |          |    |
| t_(disponible_d): Número de minutos entre las 00:00 a.m. y las 11:59 p.m. del período de evaluación en que el BEC estuvo disponible.<br>t_total: Número de minutos entre las 0:00 a.m. y las 11:59 p.m. del período de evaluación.                                 |          |    |
| Indicador de Oportunidad de la publicación.<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 2   |          |    |
| Porcentaje de tiempo en que el gestor del mercado cumple el horario de publicación de la información transaccional y operativa establecido en los siguientes apartes del Anexo 2 de la resolución CREG 111 de 2017:  | Х        |    |
| A. Literales b) y d) del numeral 2.3.<br>B. Literal b) del numeral 4.2.  |          |    |
| Modificado por el literal b) y d) del numeral 2.2. del Anexo 2 de la Resolución CREG 185 de 2020 y por el literal b) y d) del numeral 2.2. del Anexo 1 de la Resolución CREG 186 de 2020<br>Este porcentaje deberá ser igual o superior al 98%.                    |          |    |
| El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación:   |          |    |
| O_p=d_p/d_total ×100   |          |    |
| Donde:   |          |    |
| O_p: Porcentaje de tiempo en que el gestor del mercado publicó oportunamente la información transaccional y operativa durante el período de evaluación.  |          |    |
| d_p: Número de días del período de evaluación en que el gestor del mercado publicó oportunamente la información transaccional y operativa.   |          |    |

| CRITERIO  | CONFORME |    |
|---|----------|----|
|   | SI       | NO |
| d_total: Número de días del período de evaluación en que el gestor del mercado debió publicar la información.   |          |    |
| Indicador de Oportunidad del registro de contratos<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 3   |          |    |
| Porcentaje de veces en que el gestor del mercado realiza el registro de los contratos a que hace referencia el literal b) del numeral 1.3 del Anexo 2 de la resolución CREG 111 de 2017 modificado por el literal b) del numeral 1.2 del anexo 2 de la Resolución CREG 185 de 2020 y el literal b) del numeral 1.2 del Anexo 1 de la Resolución CREG 186 de 2020. Este porcentaje deberá ser igual al 100%. El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación:  O_rc=o_c/o_total ×100 | X        |    |
| Donde:  |          |    |
| O_rc: Porcentaje de veces en que el gestor del mercado registró oportunamente los contratos durante el período de evaluación. O_c: Número de veces durante el período de evaluación en que el gestor del mercado registró oportunamente los contratos. O_total: Número de veces durante el período de evaluación en que el gestor del mercado debió registrar contratos.  |          |    |
| Indicador de Oportunidad del registro de comercializadores<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 4   |          | l  |
| Porcentaje de veces en que el gestor del mercado realiza el registro de los comercializadores dentro de los términos del Artículo 7 de la resolución CREG 123 de 2013 o aquellas que la modifiquen, adicionen o sustituyan. Este porcentaje deberá ser del 100%. El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación: O_rr=O_r/O_total ×100   | Х        |    |
| Donde:  |          |    |
| O_rr: Porcentaje de veces en que el gestor del mercado registró oportunamente a los comercializadores.  |          |    |
| O_r: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado registró oportunamente a los comercializadores.  |          |    |
| O_total: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado debió registrar comercializadores.   |          |    |
| Indicador de Oportunidad de la liquidación y facturación de cargos por uso del gestor de merc<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 5  | ado      |    |

| CRITERIO  | CONFORME |    |
|---|----------|----|
|   | SI       | NO |
| Porcentaje de veces en que el gestor del mercado realiza la liquidación y facturación del pago establecido en el ANEXO 6 dentro de los términos establecidos en la presente resolución. Este porcentaje deberá ser del 100%. El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación: | Х        |    |
| O_lf=O_nlf/O_total ×100   |          |    |
| Donde:  |          |    |
| O_lf: Porcentaje de veces en que el gestor del mercado realizó la liquidación y facturación de cargos por uso oportunamente.  |          |    |
| O_nlf: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado realizó la liquidación y facturación de cargos por uso oportunamente.  |          |    |
| O_total: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado debió realizar la liquidación y facturación de cargos por uso.   |          |    |
| Indicador de Oportunidad de implementación de la regulación<br>Resolución CREG 055 de 2019 - Anexo 5 numeral 6  |          |    |
| Cumplimiento en la implementación de la regulación expedida por la Comisión. Este porcentaje deberá ser del 100%. El indicador se determinará con base en la siguiente ecuación:  O_ir=o_nir/o_total ×100   | Х        |    |
| Donde:  |          |    |
| O_ir: Porcentaje de veces en que el gestor del mercado implementó la regulación expedida por la Comisión en los términos establecidos por la misma.   |          |    |
| O_nir: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado implementó la regulación expedida por la Comisión en los términos establecidos por la misma.   |          |    |
| O_total: Número de ocasiones durante el período de evaluación en que el gestor del mercado debió implementar la regulación expedida por la Comisión.  |          |    |