



Acuerdo 1187 Por el cual se aprueba la ampliación del plazo para la realización de las pruebas de estatismo y banda muerta de la unidad 1 de la planta de generación Cartagena y de las unidades 3, 4 y 5 de la planta de generación Termozipa

**Acuerdo Número:**

1187

**Fecha de expedición:**

6 Junio, 2019

**Fecha de entrada en vigencia:**

6 Junio, 2019

**Acuerdos relacionados:**

Acuerdo 842 - 11/02/2016

Acuerdo 1122 Por el cual se aprueba la modificación de los protocolos para la medición de estatismo y banda muerta de las unidades y plantas de generación - 06/12/2018

El Consejo Nacional de Operación en uso de sus facultades legales, en especial las conferidas en el artículo 36 de la ley 143 de 1994, el anexo general de la Resolución CREG 025 de 1995 y su Reglamento Interno y según lo aprobado en la reunión número 562 del 6 de junio de 2019 y,

CONSIDERANDO

**1**

Que de acuerdo con el artículo tercero de la Resolución CREG 023 de 2001 "Por la cual se modifican y adicionan las disposiciones contenidas en la Resolución CREG-025 de 1995, aplicables al servicio de Regulación Primaria de Frecuencia": "Las unidades y plantas del Sistema deben garantizar el valor de estatismo declarado al Centro Nacional de Despacho (CND). Se debe efectuar la prueba de estatismo especificada en el Numeral 7.5.2 Prueba de Estatismo con la periodicidad establecida y procedimientos establecidos por el CNO."

**2**

Que mediante el Acuerdo 842 de 2016 se estableció la aplicabilidad y se fijó la periodicidad para la realización de las pruebas de estatismo y banda muerta efectuadas por las plantas despachadas centralmente. En el artículo primero se prevé que: "Las plantas despachadas centralmente deberán realizar las pruebas de estatismo y banda muerta, acogiéndose a los protocolos previstos en el Acuerdo 747 de 2015 o aquel que lo modifique o sustituya y a la periodicidad prevista en el artículo tercero del presente Acuerdo." y en el artículo tercero establece que "Las plantas despachadas centralmente deben realizar las pruebas de estatismo y banda muerta con una periodicidad de (4) años. El periodo de realización de las pruebas de estatismo y banda muerta y de presentación de resultados al Subcomité de Controles es de 1 año, que inicia el 31 de mayo de 2018 y vence el 31 de mayo de 2019. Parágrafo: En caso de ocurrir un evento de fuerza mayor ó extraordinario debidamente justificado ante el Subcomité de Controles, este podrá recomendar al CNO la ampliación del período de pruebas y presentación de los resultados, para lo cual se expedirá un Acuerdo de modificación del plazo para la realización las pruebas de estatismo y banda muerta, sin que ello signifique modificar el período de 4 años señalado en el artículo tercero del presente Acuerdo."

**3**

Que en el artículo cuarto del Acuerdo 842 de 2016 se prevé que: "En reunión del CNO del mes siguiente a la finalización del cuarto año de cada periodo, se emitirá el Acuerdo mediante el cual se verifique el cumplimiento en la utilización de los protocolos previstos en el Acuerdo 747 de 2015, o aquel que lo modifique o sustituya y que los resultados estén acorde con los parámetros definidos en la regulación vigente, de todas las unidades y plantas que las realizaron durante los 12 meses anteriores, de acuerdo a la periodicidad prevista en el artículo tercero del presente Acuerdo."

**4**

Que en el parágrafo del Artículo Tercero del Acuerdo 842 de 2016 se establece que: "En caso de ocurrir un evento de fuerza mayor o extraordinario, debidamente justificado ante el Subcomité de Controles, este podrá recomendar al CNO la ampliación del plazo del período de pruebas y presentación de los resultados, para lo cual se expedirá un Acuerdo de modificación del plazo para la realización de las pruebas de estatismo y banda muerta, sin que ello signifique modificar el periodo de 4 años antes señalado."

**5**

Que en la reunión 151 del Subcomité de Controles del 23 de mayo de 2019, Emgesa S.A. E.S.P. solicitó un plazo hasta el 25 de junio de 2019, para presentar los resultados de las pruebas de estatismo y banda muerta de la unidad 1 de la planta de generación Cartagena, teniendo en cuenta que está pendiente

finalizar las pruebas de estatismo y banda muerta de la unidad y esta entró a mantenimiento el 25 de mayo de 2019, durante el cual se realizarán intervenciones en caldera, sintonización de combustión, ajustes mecanismos de regulación entre otros. Adicionalmente, solicitó en la reunión 153 del 29 de mayo de 2019 un plazo para presentar los resultados de las pruebas de estatismo y banda muerta de las unidades 3 y 5 de la planta Termozipa hasta el 30 de junio de 2019, porque se requiere de la presencia del experto técnico para el tipo de tecnología Triconex, además de la logística técnica asociada al desarrollo mismo durante las pruebas y hasta el 17 de septiembre de 2019 para la presentación de los resultados de las pruebas de la unidad 4 de Termozipa, porque empieza una modernización en el mes de junio del 2019.

**6**

Que el Subcomité de Controles en las reuniones 151 y 153 del 23 y 29 de mayo de 2019 dio concepto favorable a la solicitud de plazo hasta el 30 de junio de 2019 para la presentación de los resultados de las pruebas de estatismo y banda muerta de la unidad 1 de la planta de generación Cartagena y de las unidades 3 y 4 de la planta Termozipa y hasta el 17 de septiembre de 2019 para la unidad 5 de la misma planta.

**7**

Que el Comité de Operación en la reunión 322 del 30 de mayo de 2019 recomendó la expedición del presente Acuerdo.

#### ACUERDA:

**1**

Aprobar la ampliación del plazo hasta el 30 de junio de 2019 para la realización y presentación de los resultados de las pruebas de estatismo y banda muerta de la unidad 1 de la planta de generación Cartagena y de las unidades 3 y 5 de la planta de generación Termozipa y hasta el 30 de septiembre de 2019 para la unidad 4 de la planta Termozipa.

**2**

El presente Acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición.

---

Presidente - Diego González

---

Secretario Técnico - Alberto Olarte Aguirre