



Acuerdo 1015 Por el cual se aprueba la incorporación de un cambio de los parámetros técnicos y los sistemas de control asociados a la unidad de generación Paipa 4

**Acuerdo Número:**

1015

**Fecha de expedición:**

12 Octubre, 2017

**Fecha de entrada en vigencia:**

18 Octubre, 2017

**Acuerdos relacionados:**

[Acuerdo 843 - 11/02/2016](#)

[Acuerdo 497 - 04/06/2010](#)

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 No. 524 del 12 de octubre de 2017 y,

CONSIDERANDO

- 1 Que en el Acuerdo 843 de 2016 se establecieron los requerimientos para la obtención y validación de parámetros del generador y los modelos del sistema de excitación, control de velocidad/potencia y estabilizadores de sistemas de potencia de las unidades de generación del SIN y se definieron las pautas para las pruebas y reajustes de los controles de generación.
- 2 Que siguiendo el procedimiento para solicitar el cambio de parámetros técnicos de las plantas de generación del Acuerdo 497 de 2010, GENSA S.A. E.S.P. solicitó al CND mediante comunicaciones con números de radicado en XM 201744012513-3 del 29 de junio de 2017 y 201744017534-3 del 13 de septiembre de 2017 el cambio de los parámetros técnicos y los sistemas de control asociados a los generadores de la unidad de generación Paipa 4.
- 3 Que XM S.A. E.S.P. mediante comunicación 018971-1 del 15 de septiembre de 2017, dio concepto favorable a la solicitud de modificación de los parámetros técnicos y los sistemas de control asociados a los generadores de la unidad de generación Paipa 4, porque la misma cumple con los procedimientos establecidos en la reglamentación vigente.
- 4 Que el Subcomité de Controles en la reunión 101 del 19 de septiembre de 2017 dio concepto favorable a la solicitud de modificación de los parámetros técnicos y los sistemas de control asociados a los generadores de la unidad de generación Paipa 4.
- 5 Que el Comité de Operación en reunión 289 del 28 de septiembre de 2017 recomendó la expedición de este Acuerdo.

ACUERDA:

- 1 Aprobar la incorporación de los cambios en los parámetros técnicos y los sistemas de control asociados a la unidad de generación Paipa 4, como se muestra en el Anexo del presente Acuerdo que hace parte integral del mismo.
- 2 El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realizará el 17 de octubre de 2017 para la operación del 18 de octubre de 2017.

