



Acuerdo 1053 Por el cual se aprueba la incorporación de un cambio de la capacidad efectiva neta y del consumo térmico específico (heat rate) de la planta de generación Termovalle en operación con gas natural

**Acuerdo Número:**

1053

**Fecha de expedición:**

5 Abril, 2018

**Fecha de entrada en vigencia:**

10 Abril, 2018

**Acuerdos relacionados:**

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

[Acuerdo 557 - 10/11/2011](#)

El Consejo Nacional 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. 534 del 5 de abril de 2018 y,

**CONSIDERANDO**

- Que siguiendo el procedimiento para solicitar el cambio de parámetros técnicos de las plantas de generación del Acuerdo 497 de 2010, Termovalle S.A. E.S.P. solicitó al CND mediante comunicación con número de radicado XM 201844004503-3 del 13 de marzo de 2018 modificar la capacidad efectiva neta y del consumo térmico específico (heat rate) de la planta de generación Termovalle en operación con gas natural, como resultado de la realización de las pruebas de capacidad efectiva neta y consumo térmico específico del Acuerdo 557 de 2011.
- Que XM S.A. E.S.P. mediante comunicación XM 003646-1 del 21 de marzo de 2018 dio concepto favorable a la solicitud de modificación de los parámetros capacidad efectiva neta y consumo térmico específico (heat rate) de la planta de generación Termovalle en operación con gas natural, teniendo en cuenta que la misma cumple con los procedimientos establecidos en la reglamentación vigente.
- Que el Subcomité de Plantas en la reunión 265 del 14 de marzo de 2018 dio concepto favorable a la solicitud de modificación de los parámetros técnicos capacidad efectiva neta y consumo térmico específico (heat rate) de la planta de generación Termovalle en operación con gas natural.
- Que el Comité de Operación en la reunión 306 del 22 de marzo de 2018 recomendó la expedición de este Acuerdo.

**ACUERDA:**

- Aprobar la incorporación de un cambio en los parámetros técnicos de capacidad efectiva neta y consumo térmico específico (heat rate) de la planta de generación Termovalle así:

Planta	Parámetros a modificar	Valor anterior	Valor nuevo
Termovalle	Capacidad efectiva neta (MW)	205	202
	Consumo térmico específico (MBTU/MW)	6.7839	6.8154

- El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realizará el 9 de abril de 2018 para la operación del 10 de abril de 2018.

