



Acuerdo 2096 Por el cual se aprueba la modificación del consumo térmico específico de la planta Gecelca 3

Acuerdo Número: 2096	Fecha de expedición: 5 Febrero, 2026	Fecha de entrada en vigencia: 11 Febrero, 2026
--------------------------------	--	--

Acuerdos relacionados:

Acuerdo 1898 Por el cual se aprueba la actualización de los procedimientos para solicitar el cambio de parámetros técnicos de las plantas de generación, activos de uso del STN, activos de conexión al STN y sistemas de almacenamiento de energía con baterías SAEB - 14/11/2024

Acuerdo 2016 Por el cual se aprueba la actualización del “Procedimiento para realizar la prueba de consumo térmico específico neto y capacidad efectiva neta de las plantas térmicas del SIN” y se fija la periodicidad de realización de las mismas - 14/08/2025

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. 824 del 5 de febrero de 2026 y,

CONSIDERANDO

1	Que siguiendo el procedimiento para solicitar el cambio de parámetros técnicos de las plantas de generación del Acuerdo 1898 de 2024, Gecelca S.A. ESP solicitó al CND mediante comunicación con número de radicado en XM 202544027872-3 del 24 de noviembre de 2025, actualizar el consumo térmico específico de la planta Gecelca 3, como consecuencia de la realización de la prueba de que trata el Acuerdo 2016 de 2025.
2	Que XM mediante comunicación 202544025498-1 del 22 de diciembre de 2025, dio concepto favorable a la solicitud de cambio del parámetro consumo térmico específico de la planta Gecelca 3, teniendo en cuenta que la misma cumple con los procedimientos establecidos en la reglamentación vigente.
3	Que el Subcomité de Plantas en la reunión 413 del 21 de enero de 2026 dio concepto favorable a la solicitud de modificación del consumo térmico específico de la planta Gecelca 3.
4	Que el Comité de Operación en la reunión 486 del 29 de enero de 2026 recomendó la expedición del presente Acuerdo.

ACUERDA:

1

Aprobar la incorporación del cambio del consumo térmico específico de la planta Gecelca 3, así:

Planta	Combustible	Parámetro	Valor anterior	Valor nuevo
GECELCA 3	Carbón	Consumo térmico específico neto [MBTU/MWh]	10,1434	9,9713

2

El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realizará el 10 de febrero de 2026 para la operación del 11 de febrero de 2026.

