

CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN CNO

Acuerdo No. 551 Septiembre 1° de 2011

Por el cual se aprueba la modificación de los parámetros técnicos Tiempo para transferir a otro combustible, Tiempo de aviso, Tiempo de calentamiento, Consumo térmico específico para potencia máxima y para mínimo técnico de la planta Termoemcali

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. 351 de septiembre 1° de 2011 y,

CONSIDERANDO

1. Que según lo previsto en el Acuerdo 497 de 2010, la empresa Termoemcali S.A. E.S.P. mediante comunicación GTE-6728-11 del 4 de agosto de 2011 dirigida a XM, solicitó la modificación de los siguientes parámetros técnicos en gas de la planta Termoemcali: Tiempo para transferir a otro combustible, Tiempo de aviso, Tiempo de calentamiento, Consumo térmico específico para potencia máxima y para mínimo técnico.
2. Que XM S.A. E.S.P. mediante comunicación 007131-1 del 11 de agosto de 2011 dio concepto favorable a la solicitud de Termoemcali S.A. E.S.P. de modificación de los parámetros Tiempo para transferir a otro combustible, Tiempo de aviso, Tiempo de calentamiento, Consumo térmico específico para potencia máxima y para mínimo técnico de la planta Termoemcali.
3. Que el Subcomité de Plantas Térmicas en la reunión 174 del 17 de agosto de 2011 estudió la solicitud de cambio de parámetros presentada por Termoemcali S.A. E.S.P. y recomendó su aprobación.
4. Que el Comité de Operación en su reunión 216 del 25 de agosto de 2011 recomendó al CNO la expedición del presente Acuerdo.

ACUERDA:

 **PRIMERO.** Aprobar la solicitud de modificación de los parámetros Tiempo para transferir a otro combustible, Tiempo de aviso, Tiempo de calentamiento, Consumo térmico específico para potencia máxima y para mínimo técnico de la planta Termoemcali así:

CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN CNO

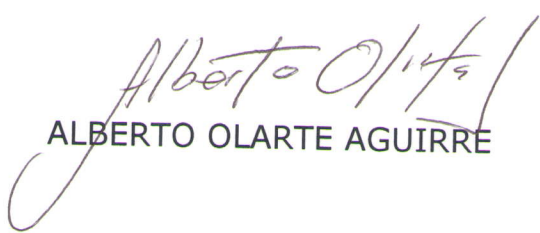
Parámetro	Unidad	Valor anterior			Valor nuevo		
Tiempo para transferir a otro combustible	Combustible 1	Gas a Fuel Oil No. 2	Fuel Oil No. 2 a Gas		Gas a Fuel Oil No. 2	Fuel Oil No. 2 a Gas	
	Horas	2	2		3	3	
Tiempo de aviso (TA)	Horas	Frío	Tibio	Caliente	Frío	Tibio	Caliente
		5,5	3	1,5	6	5	3,5
Tiempo de calentamiento	Horas	No cambia	2,5	1	No cambia	4	2,5
Consumo térmico específico o Heat Rate. Para potencia máxima y para mínimo técnico.	MBTU/MWh	Para mínimo técnico	Para potencia máxima		Para mínimo técnico	Para potencia máxima	
		--	6,4732		9,31	6,79	

SEGUNDO. El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realiza el lunes 5 de septiembre de 2011 para la operación del martes 6 de septiembre de 2011.

El Presidente Ad-hoc

El Secretario Técnico


MANUEL ARTURO LOPEZ


ALBERTO OLARTE AGUIRRE