



Acuerdo 1589 Por el cual se modifica el parámetro de velocidad de toma de carga y descarga de las unidades 1, 2 y 3 de la central de generación Miel I

Acuerdo Número:	Fecha de expedición:	Fecha de entrada en vigencia:
N° 1589	01 Septiembre 2022	06 Septiembre 2022

Acuerdos relacionados: Acuerdo 1585 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 - 04/08/2022
Acuerdo 1573 Por el cual se actualiza el procedimiento para determinar la velocidad de toma de carga y descarga de las unidades de generación del SIN y el plan de pruebas para su determinación - 02/06/2022

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, su Reglamento Interno y según lo aprobado en la reunión No. 675 del 1 de septiembre de 2022 y,

CONSIDERANDO

1	Que mediante el Acuerdo 1573 del 2 de junio de 2021 se actualizó el procedimiento para determinar la velocidad de toma de carga y descarga de las unidades de generación del SIN y el plan de pruebas para su determinación.
2	Que siguiendo el procedimiento para solicitar el cambio de parámetros técnicos de las plantas de generación del Acuerdo 1585 de 2022, ISAGEN S.A E.S.P solicitó al CND mediante comunicación con número 202244018266-3 del 4 de agosto de 2022, modificar los parámetros de velocidad de toma de carga y descarga de las unidades 1, 2 y 3 de la central de generación Miel I, como resultado de la realización de las pruebas de toma de carga, de acuerdo con lo previsto en el Acuerdo 1573 de 2022.
3	Que XM S.A. E.S.P. mediante comunicación XM 202244024357-1 del 12 de agosto de 2022 dio concepto favorable a la solicitud de modificación del parámetro técnico velocidad de toma de carga y descarga de a las unidades 1, 2 y 3 de la central de generación Miel I, porque considera que cumple con los procedimientos previstos en la reglamentación vigente.
4	Que en la reunión 247 del 16 de agosto de 2022 del Subcomité de Controles se dio concepto favorable a la solicitud de modificación del parámetro técnico velocidad de toma de carga y descarga de las unidades 1, 2 y 3 de la central de generación Miel I.
5	Que el Comité de Operación en la reunión 389 del 25 de agosto de 2022 recomendó la expedición del presente Acuerdo.

ACUERDA:

1	Aprobar la incorporación de un cambio en los parámetros técnicos velocidad de toma de carga y descarga de las unidades 1, 2 y 3 de la central de generación Miel I:																						
	<table><tr><th rowspan="2">Unidades</th><th colspan="2">Velocidad de toma de carga</th><th colspan="2">Velocidad de toma de descarga</th></tr><tr><th>Valor anterior (MW/min)</th><th>Valor nuevo (MW/min)</th><th>Valor anterior (MW/min)</th><th>Valor nuevo (MW/min)</th></tr><tr><td>Miel I 1</td><td>23</td><td>21.87</td><td>23</td><td>22.44</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				Unidades	Velocidad de toma de carga		Velocidad de toma de descarga		Valor anterior (MW/min)	Valor nuevo (MW/min)	Valor anterior (MW/min)	Valor nuevo (MW/min)	Miel I 1	23	21.87	23	22.44					
Unidades	Velocidad de toma de carga		Velocidad de toma de descarga																				
	Valor anterior (MW/min)	Valor nuevo (MW/min)	Valor anterior (MW/min)	Valor nuevo (MW/min)																			
Miel I 1	23	21.87	23	22.44																			

Miel I 2	23	21.96	23	22.56
Miel I 3	23	22.79	23	23.07

2

El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realizará el 5 de septiembre de 2022 para la operación del 6 de septiembre de 2022.

Presidente - Juan Carlos Guerrero

Secretario Técnico - Alberto Olarte Aguirre