



Acta de reunión
Acta N° 579
19 Diciembre, 2019 NO PRESENCIAL

Presentar el acta de la reunión NO PRESENCIAL 579.

Agenda de reunión

Verificación quórum	SI
---------------------	----

Desarrollo

Punto de la agenda	Plan operativo	Objetivo	Acción	Presentación	Inclusión plan operativo
Aprobación de acuerdo	NO	Se convoca C N O NO PRESENCIAL 579 por medio del cual se somete a su consideración el acuerdo "Por el cual se aprueban algunas autorizaciones de desviaciones de los recursos de generación" que sustituye el acuerdo C N O 555.	APROBACIÓN	NO	NO

Desarrollo

Con el objeto de realizar la sesión N° 579 del CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN CNO, bajo la modalidad de reunión no presencial, de conformidad con lo autorizado en el artículo 38 del Acuerdo CNO N° 1179 (Reglamento Interno) del 2 de mayo de 2019 y lo dispuesto en el artículo 20 de la Ley 222 de 1995, se pone a consideración la siguientes propuesta de acuerdo:

"Acuerdo xxx

Por el cual se aprueban algunas autorizaciones de desviaciones de los recursos de generación

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 acordado en la reunión no presencial No. XXX del XX de diciembre de 2019 y,

CONSIDERANDO

- 1. Que mediante el Acuerdo 71 de 2000 se autorizaron desviaciones para las pruebas de Regulación Primaria de unidades generadoras y se definieron procedimientos.*
- 2. Que mediante el Acuerdo 75 de 2000 se definió el tratamiento a las autorizaciones para desviaciones de plantas divididas en sub-plantas.*
- 3. Que mediante el Acuerdo 162 de 2001 se aprobó la autorización a desviaciones después de eventos externos de unidades de generación excluidos del cálculo de la indisponibilidad, de acuerdo con lo establecido en el Anexo A-2 del Código Comercial.*
- 4. Que mediante el Acuerdo 188 de 2001 se amplió el alcance del Acuerdo de la reunión 065 sobre autorizaciones a plantas que pasan de algún valor a cero o de cero a algún valor en ambos períodos horarios.*
- 5. Que mediante el Acuerdo 338 de 2005 se aprobó la autorización de desviaciones durante la realización de transferencia de combustible principal a alterno y viceversa, así como el procedimiento para el cambio de combustible y la operación con*

combustible alterno.

6. Que el 10 de noviembre de 2011 se expidió el Acuerdo 555 por el cual se aprobaron algunas autorizaciones de desviaciones de los recursos de generación y se sustituyeron los Acuerdos 71 y 75 de 2000, 162 y 188 de 2001 y 338 de 2005.

7. Que según lo establecido en el numeral 5.2 de la Resolución CREG 025 de 1995, XM S.A. E.S.P., teniendo en cuenta las condiciones operativas del sistema y con el fin de preservar la seguridad y confiabilidad del Sistema Interconectado Nacional – SIN, podrá autorizar la desviación de las plantas de generación que considere necesario.

8. Que XM S.A. E.S.P. como operador del Sistema Interconectado Nacional – SIN en aras de mitigar riesgos para la operación segura, confiable y económica del Sistema y dado el marco regulatorio actual, solicitó al Consejo Nacional de Operación – CNO revisar las autorizaciones automáticas establecidas en el Acuerdo CNO 555, con el objetivo de tener mayor firmeza y control en el programa de generación del despacho programado.

9. Que se debe preservar la integridad técnica de las plantas de generación del Sistema Interconectado Nacional – SIN y el cumplimiento de los requerimientos ambientales exigidos por la normativa actual.

10. Que el Subcomité de Plantas revisó la solicitud de XM S.A. E.S.P en las reuniones ordinarias 290, 291, 292 y extraordinaria 300, grupo de trabajo asignado para revisar el tema el día 11 de julio de 2019 y entregó su concepto al Comité de Operación.

11. Que el Comité Legal revisó la solicitud de XM S.A. E.S.P. en la reunión 108 del 4 de octubre de 2019 y entregó su concepto al Comité de Operación.

12. Que el Comité de Operación revisó la solicitud de XM S.A. E.S.P en las reuniones ordinarias 331, 334 y extraordinarias 333 y 335 e integró un grupo de trabajo para redactar una propuesta de Acuerdo que modificara el Acuerdo 555.

13. Que en la reunión 578 del día 13 de diciembre de 2019 del Consejo Nacional de Operación hubo consenso para la expedición del presente Acuerdo.

ACUERDA:

1. El CND autorizará de forma automática la desviación de las plantas de generación del Sistema, durante el primer periodo en 0 MW antes de iniciar el cumplimiento del programa de generación y el primer periodo en 0 MW después de finalizar el cumplimiento del programa de generación asignado en el Despacho o Redespacho Económico.

PARÁGRAFO: El CND podrá autorizar la desviación de las plantas de generación térmica, cuando al impartir la instrucción de arranque antes de la publicación del redespacho y teniendo en cuenta los tiempos de aviso declarados por los agentes, se presente desviación en el primer periodo programado.

2. El CND autorizará la desviación de las plantas que tengan una generación por encima del mínimo técnico y que presenten cambios horarios que puedan afectar la frecuencia del sistema, en el periodo que corresponda, para preservar el balance carga – generación.

3. El CND autorizará la desviación de las plantas de generación que sean afectadas por un evento en el Sistema Interconectado Nacional externo a la planta, hasta el periodo en el cual puedan cumplir nuevamente con su programa de despacho, de acuerdo con las características técnicas declaradas por la planta y las instrucciones recibidas del CND.

4. El CND autorizará las desviaciones al programa de generación de las plantas térmicas, cuando el agente declare el inicio de cambio de un combustible a otro. Esta autorización se extenderá durante el tiempo declarado por la planta para realizar la transferencia de combustibles, según la definición prevista en el Acuerdo 531 de 2011 o aquel que lo modifique o sustituya.

PARÁGRAFO 1: Sin perjuicio de lo anterior, la autorización aquí establecida se extenderá hasta el periodo anterior al cual clasifique en el redespacho el cambio del combustible.

PARÁGRAFO 2: El agente informará al CND la configuración con la que operará la planta, para que éste último tenga en cuenta los parámetros técnicos registrados oficialmente en la programación del redespacho

5. El CND autorizará las desviaciones al programa de generación de las plantas, durante los periodos en los cuales, para preservar la confiabilidad y seguridad del SIN, se coordine entre el CND y el agente la operación de la planta con un combustible diferente al ofertado.

6. El presente Acuerdo rige a partir del despacho que se realizará el día 9 de enero de 2020 para la operación del día 10 de enero de 2020 y sustituye el Acuerdo 555.

Presidente

Diego González

Secretario Técnico

Alberto Olarte Aguirre”

Manifestación de voto:

La manifestación de voto podrá remitirse por correo electrónico a: aolarte@cno.org.co o a las oficinas del CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN a la Avenida Calle 26 N°69 – 76 Torre 3 oficina 1302 en Bogotá D.C.

Conclusiones

En respuesta los miembros del Consejo Nacional de Operación manifestaron su voto mediante correo electrónico en la forma en que se indica en el siguiente cuadro, en el que también se incluyen las fechas en que fueron recibidas las comunicaciones de cada miembro y el sentido de cada voto así:

MIEMBRO C.N.O.	FECHA DE RECIBO DE LA COMUNICACIÓN	SENTIDO DEL VOTO
ENEL EMGESA	-----	-----
CEO	-----	-----
EPM	20-12-2019	Positivo
AES CHIVOR	20-12-2019	Positivo
EPSA	20-12-2019	Positivo
ISAGEN	20-12-2019	Positivo
PROELÉCTRICA	20-12-2019	Positivo
URRA	20-12-2019	Positivo
INTERCOLOMBIA	N.V.	
TEBSA	20-12-2019	Positivo
ELECTRICARIBE	20-12-2019	Positivo
GECELCA	20-12-2019	Positivo

2. AUTORIZACIÓN

Con base en lo anterior, el CONSEJO NACIONAL DE OPERACIÓN con el voto favorable de nueve de los once miembros con capacidad de voto en este tema aprueban el acuerdo “Por el cual se aprueban algunas autorizaciones de desviaciones de los recursos de generación” que sustituye el

acuerdo C N O 555.

En cumplimiento de lo establecido en el Acuerdo CNO N° 1179 (Reglamento Interno) del 2 de mayo de 2019 firman la presente acta el Presidente y el Secretario Técnico, en señal de aprobación de la misma.

Diego León Gonzalez
Presidente

Alberto Olarte Aguirre
Secretario Técnico

Presidente - Diego Gonzalez

Secretario Técnico - Alberto Olarte