

Santiago, 15 de marzo de 2021
DE 01131-21

Señores
Encargados
Empresas Coordinadas
Presente

Ref.: Aceptación Potencia Máxima Central Hidroeléctrica Convento Viejo, del coordinado Sociedad Concesionaria Embalse Convento Viejo S.A.

[1] Carta DE00940-21 del Coordinado Sociedad Concesionaria Embalse Convento Viejo S.A., Ref.: “Envía Informe Técnico Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo”, de fecha 19 de febrero de 2021.

[2] Carta DE02658-18, Ref.: “Informe Técnico de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo”, de fecha 26 de junio de 2018.

De mi consideración:

En cumplimiento con lo establecido en los Artículos 24 y 39 del Anexo Técnico “Pruebas de Potencia Máxima en Unidades Generadoras” de la Norma Técnica de Seguridad y Calidad de Servicio, comunico a Ud. la aceptación por parte del Coordinador Eléctrico Nacional de los parámetros de potencia máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo, en conformidad con el informe técnico final de Potencia Máxima recibido mediante carta de la Ref. [1].

Se deja constancia que en el plazo establecido por el Artículo 23 del Anexo Técnico en aplicación no se recibieron observaciones de coordinado alguno al informe técnico publicado en la página web del Coordinador mediante carta de la Ref. [2]. Por su parte, el Coordinador Eléctrico envió observaciones de carácter técnico al coordinado Sociedad Concesionaria Embalse Convento Viejo S.A., las que han sido publicadas en conjunto con el informe final de Potencia Máxima, en la ruta indicada más adelante.

Conforme a lo anterior, los valores de los parámetros de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo se presentan en la siguiente tabla:

Tabla N°1: Parámetros de Potencia Máxima Central Hidroeléctrica Convento Viejo

Central	Potencia Máxima Bruta [MW]	SS.AA. [MW]	Pérdidas en Transformador de poder [MW]	Potencia Máxima Neta ⁽¹⁾ [MW]
HP Convento Viejo U1	8,52	0,02	0,21	8,29
HP Convento Viejo U2	8,52	0,02	0,21	8,29
HP Convento Viejo U1 + U2	16,08	0,03	0,39	15,66

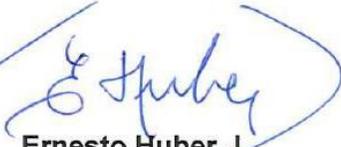
(1) Potencia inyectada en la barra de 154 kV de S/E Central Convento Viejo.

Al respecto, comunico a Ud. que los parámetros de potencia máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo entrarán en vigencia a partir de las 00:00 horas del martes 16 de marzo de 2021.

El informe técnico final de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica Convento Viejo, que contiene la justificación de los parámetros indicados anteriormente, y las minutas de observaciones enviadas al coordinado Sociedad Concesionaria Embalse Convento Viejo S.A., pueden ser descargados en la siguiente ruta del sitio web del Coordinador Eléctrico Nacional:

Inicio > Operación > Parámetros Operacionales de Unidades Generadoras > Potencia Máxima > Pruebas de Potencia máxima > Central Hidroeléctrica Convento Viejo

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



Ernesto Huber J.
Gerente de Operación
Coordinador Eléctrico Nacional

c.c.:

Sr. Sergio Casas-Cordero – Encargado Titular Sociedad Concesionaria Embalse Convento Viejo S.A.
DAEP, DIT, DPID, DPRO, DTE-SSCC, DTPT, DCONEC, DCO, SGESO, SGTM.