

Santiago, 19 de enero de 2021
DE 00243-21

Señores
Encargados
Empresas Coordinadas
Presente

Ref.: Aceptación Potencia Máxima del Central Hidroeléctrica HP Mocho, del coordinado Hidromocho S.A.

[1] Carta DE06601-20, Ref.: “Informe Técnico de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica El Mocho, del Coordinado Hidromocho S.A”, de fecha 14 de diciembre de 2020.

De mi consideración:

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 24 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 del valor de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica HP Mocho, en conformidad con el Informe Técnico publicado en la página web del Coordinador mediante la comunicación de la Ref. [1].

Adicionalmente, 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 indicado en el párrafo precedente.

Conforme a lo anterior, los parámetros técnicos de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica HP Mocho se presentan en la siguiente tabla:

Tabla 1: Parámetros de Potencia Máxima de Central Hidroeléctrica HP Mocho

| Unidad | Potencia Máxima Bruta [MW] | SS/AA [MW] | Pérdidas en la central ⁽¹⁾ [MW] | Potencia Máxima Neta ⁽²⁾ [MW] |
|---------------|-----------------------------------|-------------------|---|---|
| HP Mocho U1 | 14,90 | 0,018 | 0,112 | 14,77 |

(1) Este valor incluye las pérdidas del transformador de poder (0,112 MW).

(2) Inyectada en la barra de alta tensión (23 kV) del transformador de poder de Central Hidroeléctrica HP El Mocho.

Al respecto, comunico a Ud., que estos parámetros entrarán en vigencia a partir de las **00:00 horas del día jueves 21 de enero de 2021.**

El informe técnico que contiene la justificación de los parámetros indicados anteriormente se encuentra disponible en la siguiente ruta del sitio web del Coordinador Eléctrico Nacional:

Inicio > Operación > Parámetros Operacionales de Unidades Generadoras > Documentos > Potencia Máxima > Pruebas de Potencia Máxima > Central El Mocho

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



Ernesto Huber J.
Gerente de Operación
Coordinador Eléctrico Nacional

c.c.:

Sr. Robinson Paz G. – Encargado Titular Hidromocho S.A.
DAA, DAEP, DIT, DPRO, DTE-SSCC, DTPT, DCONEC, DCO, SGESO, SGTM