

Santiago, 19 de abril de 2021
DE 01752-21

Señores
Encargados
Empresas Coordinadas
Presente

Ref.: Establecimiento del Consumo Específico Neto de Central Nehuenco I – combustible Diésel.

[1] Carta DE 01442-21, Ref.:” Informe Técnico Prueba de Consumo Específico Neto Ciclo Combinado Nehuenco operando con combustible Diésel”, de fecha 30 de marzo de 2021.

De mi consideración:

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 25 del Anexo Técnico “Determinación de Consumos Específicos de Unidades Generadoras” de la Norma Técnica de Seguridad y Calidad de Servicio, comunico a Ud. el establecimiento de los valores de Consumo Específico Neto (CEN) de Central Nehuenco I, en conformidad con el informe técnico de prueba publicado en la página web del Coordinador mediante carta 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 los coordinados al informe técnico mencionado en el párrafo previo.

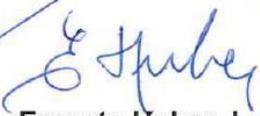
Conforme a lo anterior, los valores de los parámetros de Consumo Específico Neto de Central Nehuenco I se presentan en las tablas contenidas en Anexo 1 de la presente comunicación:

Los parámetros presentados en las Tablas 1 y 2 del Anexo 1 entrarán en vigencia a partir de las 00:00 horas del miércoles 21 de abril de 2021.

El acta de prueba y el Informe Técnico de Prueba, que contienen la justificación de los parámetros indicados anteriormente pueden ser descargados en la siguiente ruta del Sitio Web del Coordinador Eléctrico Nacional:

Inicio > Operación > Parámetros Operacionales de Unidades Generadoras > Consumo Específico Neto > Pruebas de Consumo Específico Neto > Central Nehuenco I

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



Ernesto Huber J.
Gerente de Operación
Coordinador Eléctrico Nacional

C.C.:

Sr. Iván Cabrera P. – Encargado Colbún S.A.

DAA, DAEP, DIT, DPID, DPRO, DTE-SSCC, DTPT, DCONEC, DCO, SGESO, SGTM

Anexo 1: Parámetros de Consumo Específico Neto Central Nehuenco I – Operando con Combustible Diésel

Tabla 1: Parámetros CEN Central Nehuenco I ciclo abierto – Combustible Diésel

Potencia Neta [MW]	CEN [kcal/kWh]
203,34	2.589
192,56	2.610
186,78	2.630
178,98	2.660
169,39	2.699
158,54	2.754
145,93	2.851

Tabla 2: Parámetros CEN Central Nehuenco I ciclo cerrado – Combustible Diésel

Potencia Neta [MW]	CEN [kcal/kWh]
306,23	1.712
291,40	1.720
275,89	1.727
262,18	1.742
247,33	1.749
238,41	1.762
219,84	1.786