

Santiago, 24 de agosto de 2018
DE 03741-18

Señores
Encargados
Empresas Coordinadas
Presente

Ref.: Establecimiento del Consumo Específico Neto de la Central Newen
[1] Carta DE 03403-18, Ref.: “Informe Técnico de la Prueba de Consumo Específico de Central Newen del Coordinado Gas Sur S.A.”, de fecha 06 de agosto de 2018.

De nuestra consideración:

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 25 del Anexo Técnico “Determinación de Consumos Específicos en Unidades Generadoras” de la Norma Técnica de Seguridad y Calidad de Servicio, comunicamos a Ud. los valores de Consumo Específico Neto de la Central Newen, en conformidad con el informe técnico de pruebas publicado en la página web del Coordinador por medio de la comunicación de la Ref. [1].

El documento mencionado puede ser descargado desde el Sitio Web del Coordinador Eléctrico Nacional en la siguiente ruta:

>Inicio >Informes y documentos >Parámetros operacionales de unidades generadoras y auditorías técnicas >Consumo Específico Neto >Pruebas de Consumo Específico Neto >Central Newen

Adicionalmente, se deja constancia que en el plazo establecido por el Artículo 10 del Anexo Técnico en aplicación, no se recibieron observaciones de los coordinados al informe indicado en el párrafo precedente.

Conforme a lo anterior, los valores de Consumo Específico de la Central Newen, por tipo de combustible se presentan en las siguientes tablas:

Tabla 1: Parámetros de Consumo Específico Neto de la Central Newen – Diésel

Central	Escalón	Potencia Neta [kW]	CEN Medido [kcal/kWh]	CEN Corregido [kcal/kWh]
Newen	1	2.885,6	5.810,2	5.717,5
Newen	2	4.627,9	4.304,7	4.239,8
Newen	3	6.372,8	3.616,6	3.564,9
Newen	4	8.112,1	3.250,5	3.185,7
Newen	5	9.858,0	3.014,3	2.957,1

Central	Escalón	Potencia Neta [kW]	CEN Medido [kcal/kWh]	CEN Corregido [kcal/kWh]
Newen	6	11.591,6	2.859,0	2.798,0
Newen	7	13.097,0	2.761,7	2696,8

Tabla 2: Parámetros de Consumo Específico Neto de la Central Newen – Gas Natural

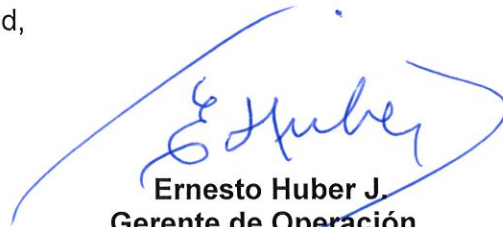
Central	Escalón	Potencia Neta [kW]	CEN Medido [kcal/kWh]	CEN Corregido [kcal/kWh]
Newen	1	2.902,8	6.044,6	5.960,7
Newen	2	4.888,0	4.328,7	4.276,5
Newen	3	6.891,5	3.600,8	3.561,2
Newen	4	8.873,4	3.238,7	3.196,6
Newen	5	10.870,0	3.015,6	2.951,6
Newen	6	12.853,5	2.863,0	2.799,7
Newen	7	14.463,4	2.782,2	2.715,1

Tabla 3: Parámetros de Consumo Específico Neto de la Central Newen – Propano

Central	Escalón	Potencia Neta [kW]	CEN Medido [kcal/kWh]	CEN Corregido [kcal/kWh]
Newen	1	2.902,6	5.947,2	5.876,9
Newen	2	4.638,4	4.410,7	4.361,8
Newen	3	6.380,2	3.712,1	3.670,5
Newen	4	8.122,7	3.327,6	3.288,2
Newen	5	9.862,9	3.086,1	3.041,9
Newen	6	11.609,3	2.920,9	2.873,5
Newen	7	13.350,2	2.816,1	2762,1

Los parámetros anteriormente indicados entrarán en vigencia a partir de las 00:00 horas del martes 28 de agosto de 2018.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



Ernesto Huber J.
Gerente de Operación
Coordinador Eléctrico Nacional

Sr. Cristian Lagos - Encargado Titular Central Newen
SGA/DCO/DAO/SGO/CDN/CDS/SGP/DPRO/DTE/DPE/DAE/DIT/DPR/DCA