

TRACTEBEL ENGINEERING S.A.

Avenida Andrés Bello 2325, piso 7, Providencia
Providencia, Zip Code 7511308 - Santiago – CHILE
tel. +56 2 2715 8000 - fax +56 2 2715 8001
engineering-cl@tractebel.engie.com
tractebel-engie.com

ACTA DE PRUEBA

Código Documento: P.019224

Pruebas	Consumo Específico Neto
Central	Degañ II
Lugar	Ancud, Chiloé
Fechas de pruebas	Inicio Jornada: 13:30 30/05/2022 Fin Jornada: 20:15 30/05/2022
Anexos	Anexo 01 – Lista de Asistentes

Observaciones Generales:

- Medidor de tarificación marca potencia neta con signo negativo.
- A la espera de certificado de medidor tarifador (medidor neto)
- Se tomaron 2 muestras de combustible.

Prueba de Consumo Específico Neto en Central Degañ II

Nave:	N6
Unidad Representativa:	U7
Modelo	MTU 16V4000
Fecha:	30/05/2022
Código Medidor:	MW-2005A163-02

Estado de Carga Potencia Máxima

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
14:15	809,0	18,3	40,1
14:45	609,5	9,3	58,4

Estado de Carga Mínimo Técnico

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
14:50	586,5	9,3	60,5
15:20	526,5	16,3	48,2



Prueba de Consumo Específico Neto en Central Degañ II

Nave:	N6
Unidad Representativa:	U6
Modelo	MTU 16V4000
Fecha:	30/05/2022
Código Medidor:	MW-2005A165-2

Estado de Carga Potencia Máxima

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
16:15	775,0	8,1	70,9
16:45	576,0	7,0	74,9

Estado de Carga Mínimo Técnico

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
16:55	548,0	6,7	75,2
15:25	487,0	5,0	80,2



Prueba de Consumo Específico Neto en Central Degañ II

Nave:	N6
Unidad Representativa:	U2
Modelo	MTU 16V4000
Fecha:	30/05/2022
Código Medidor:	MW-2005A217-02

Estado de Carga Potencia Máxima

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
19:00	763,0	5,3	77,5
19:30	563,0	4,5	79,3

Estado de Carga Mínimo Técnico

Intervalo HH:MM – HH:MM	Masa de combustible [kg]	Tamb [°C]	HR [%]
19:35	540,5	4,7	78,6
20:05	481,0	4,3	80,4



Anexo 01 - Lista de Asistentes

Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Eduardo Andrzejewski	Tractebel	Experto Técnico	
Luis Garrido	Tractebel	Coordinador de Pruebas	
Diego Larraín	Tractebel	Ingeniero de Prueba	
Ismael Rodríguez	Prime Energía	Encargado de Pruebas	

