

## 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 Proyecto: P019224

<b>Pruebas</b>	Potencia Máxima
<b>Central</b>	Degañ II
<b>Lugar</b>	Ancud, Chiloé
<b>Anexos</b>	Anexo 01 – Lista de Asistentes
<b>Fechas de pruebas</b>	29/05/2022

### Observaciones Generales:

- Inicio de actividades: 13:00 hrs
- Término de actividades: 22:40 hrs
- Visualización medidor neto indica medición con signo negativo
- 15:29 cae unidad 5 (no representativa) por corte de combustible por activación de fusible de protección contra incendio activado erróneamente
- 17:09 cae unidad 10 (no representativa) por apertura del breaker
- 17:22 entra nuevamente en servicio unidad 10
- 17:32 entra nuevamente en servicio unidad 5
- 19:20 se completan las 5 horas de pruebas de la nave 6 con excepción de las unidades 5 y 10
- 22:32 Unidades 5 y 10 finalizan 5 horas de operación.
- A la espera de certificado de medidor tarifador (medidor neto)
- Central posee solamente una nave de motores por lo que no requiere de prueba conjunta de naves

**Dia: 29/05/2022**

<b>Nave 6</b>			
<b>Hora HH:MM</b>	<b>Potencia Neta Activa [kW]</b>	<b>T<sub>amb</sub> [°C]</b>	<b>HR %</b>
14:20	18.810	10,1	57,5
15:20	18.881	7,3	70,2
16:20	16.953 <sup>(1)</sup>	7,0	69,0
17:20	15.098 <sup>(2)</sup>	5,2	82,4
18:20	18.889	4,0	87,2
19:20	18.969	4,4	86,9

Valor medido corresponde a medidor tarifador. Unidades representativas 2, 6 y 7 operaron sin interrupciones.

(1) Registro de las 16:20 contempla a la unidad 5 fuera de servicio

(2) Registro de las 17:20 contempla a la unidad 5 y 10 fuera de servicio

## Anexo 01: Lista de Asistentes

Nombre	Empresa	Cargo	Firma
Ismael Rodriguez	Prime	Encargado de Pruebas	
Eduardo Andrzejewski	Tractebel	Experto Técnico	
Luis Garrido	Tractebel	Coordinador de Pruebas	

