



CERTIFICADO DE CALIBRACION DE TEMPERATURA

N° CERTIFICADO : SMT290523_28

TAG : TEMP_2

DATOS DEL CLIENTE / FECHA

CLIENTE: CENTRAL YUNGAY S.A.

RUT: 76.060.441-0

DIRECCION : Camino al Manzano Km 2.5, Localidad de Charrúa - Comuna de Cabrero

TIPO EMPRESA : GENERACION

FECHA EMISION:
29-06-2023

DESCRIPCION EQUIPO

MARCA : TEMPO

RANGO : 0 A 100 [°C]

MODELO : PT100/1

SALIDA : RESISTENCIA

TIPO : Sensor PT100, diametro de 6 mm largo 100 mm
conexión proceso 1/2 NPT

MONTAJE: 1/2" NPT

N/S : NO APLICA

FLUIDO : -----

INSTRUMENTO PATRÓN Y OBSERVACIÓN

PATRON A OCUPAR :

HORNO DE PATRON DE POZO SECO

CALIBRADOR DE PROCESO

MARCA :

SIKA

YOKOGAWA

MODELO:

TP38650E

CA-71

NUMERO DE SERIE :

17003517

T1N5025

CERTIFICADO DE CALIBRACION :

SMD-72423

SMF-25597

EMITIDO POR :

CESMEC S.A.

CESMEC S.A.

FECHA CALIBRACION :

24-01-2023

07-02-2023

CERTIFICADO DE CALIBRACION DE TEMPERATURA

N° CERTIFICADO : SMT290523_28

TAG : TEMP_2

DATOS Y ESPECIFICACIONES DE LA CALIBRACION

DESCRIPCION : VERIFICACION DE TEMPERATURA ENTRADA DE COMBUSTIBLE A TURBINA.

LUGAR CALIBRACION : INSTALACIONES DE ASILEC LTDA.

CONDICIONES AMBIENTALES : TEMPERATURA 12 °C

METODO / PROCEDIMIENTO : COMPARACION DIRECTA CON PATRON TRAZABLE

RANGOS : 5 A 600 [°C]

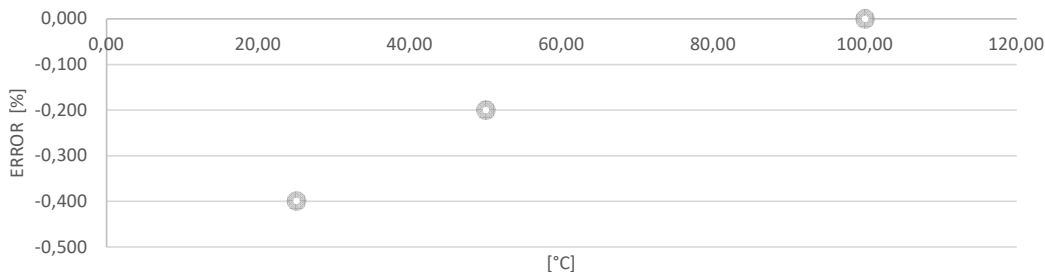
GRADUACION : 0,01 [°C]

FECHA DE CALIBRACION: 29 DE JUNIO 2023

RESULTADO DE LA VERIFICACION

PUNTOS DE MEDICION	INSTRUMENTOS		ERROR DE INSTRUMENTO	
	INSTRUMENTO PATRON [°C]	INSTRUMENTO VERIFICADO [°C]	ERROR [°C]	ERROR %
1	25,00	25,10	-0,100	-0,398
2	50,00	50,10	-0,100	-0,200
3	100,00	100,00	0,000	0,000

GRAFICO DE ERROR PORCENTUAL





www.asilec.cl
Concepción
fono 41 3163 290
asilec@asilec.cl

CERTIFICADO DE CALIBRACION DE TEMPERATURA

N° CERTIFICADO : SMT290523_28

TAG : TEMP_2

OBSERVACION

NO SE ENCONTRO NINGUNA ANOMALIA EN EL SENSOR .

INFORMACION IMPORTANTE


HUGO MARTINEZ J.
SUPERVISOR TECNICO DE
ASILECLTDA.