

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**DESARROLLO DE TECNOLOGIAS Y SISTEMAS SpA,  
DTS SpA**

ubicado en Av. Rodrigo de Araya N°1263, Macul, Santiago

ha renovado su acreditación en el Sistema Nacional de Acreditación del INN, como

**Laboratorio de calibración  
según NCh-ISO/IEC 17025:2017**

en la Magnitud Presión, con el alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación: hasta el 28 de diciembre de 2021

Santiago de Chile, 15 de julio de 2021

Este Certificado tiene firma electrónica. Ver última página de este documento.  
Para una adecuada visualización del documento en formato PDF o para su  
impresión, se recomienda abrirlo utilizando un navegador.

**Eduardo Ceballos Osorio**  
Jefe de División Acreditación

**Sergio Toro Galleguillos**  
Director Ejecutivo



**ACREDITACION LC 015**

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DE DESARROLLO DE SISTEMAS Y TECNOLOGIAS SpA, DTS SpA, COMO LABORATORIO DE CALIBRACION**

**AREA : PRESION**

Servicio de calibración			Rango del mensurando			Capacidad de medición y calibración (CMC)			Patrón de referencia usado en la calibración	
Instrumento o sistema de medición	Método y Norma/Documento de base	Condición de la medición	Mín (mayor que)	Máx. (menor o igual que)	Unidades	Valor	Unidades	Nivel de confianza	Patrón	Fuente de trazabilidad inmediata
Manómetros, transductores, indicadores de presión, calibradores multifunción	Procedimientos 6752PRO026-01 Rev.16 6752PRO047-01 basados en Guía Dakks-DKD-R 6-1:2010 Comparación directa	(21 ± 2 ) °C (50 ± 15) %HR	-150	150	mbar	2,67·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 0,004 mbar	mbar	95%	Calibrador controlador de presión 6270A PM600-BG15K Fluke	FLUKE
			-0,9	0	bar	6,22·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 0,056 mbar	bar		AUTOMATED AIR DATA TEST SET 6580-HA LAVERSAB	LAVERSAB
			0	3,4		2,59·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 0,088 mbar			Balanza de pesos muertos P3015-PSI-P FLUKE	FLUKE
			0,2	35		1,47·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 0,513 mbar			Calibrador controlador de presión PPC3-10M-A10Ms DH INSTRUMENTS	
			1	206		1,19·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 2,46 mbar			Balanza de pesos muertos CPB-5000 WIKA	
			100	1000		1,61·10 <sup>-4</sup> .pe pero no menor que 16,1 mbar				

pe: presión efectiva del instrumento de referencia expresada en bar.

# ACEPTA

INN

Creado el 2021-07-20 21:54:04

- N° Docto: A3-8000-0216-789E-ACE2

Este documento es una representación de un documento original en fomato electrónico. Para verificar el estado actual del documento, verifíquelo en <https://5.dec.cl>

Los certificados de Acepta cumplen con los estándares internacionales para firma electrónica, lo que no implica que sean compatibles con todos los software de visualización, no afectando ello en caso alguno la validez de la firma



Firma Simple  
Validado con Pin

Firmante: 11378194-7 CEBALLOS OSORIO, EDUARDO ALFREDO  
Institución - Rol: INN - Jefe DivAcreditacion  
Fecha de Firma: 2021-07-26 12:23:32.955601  
Auditoría Autentia: NONE-N1GG-WRD2-BCPD  
Operador: 11378194-7



Firma Simple  
Validado con Pin

Firmante: 7204961-6 TORO GALLEGUILLOS, SERGIO  
Institución - Rol: INN - Director Ejecutivo  
Fecha de Firma: 2021-07-26 15:01:12.798081  
Auditoría Autentia: NONE-N1GG-X2LN-DQEK  
Operador: 7204961-6