

El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**DESARROLLO DE TECNOLOGIAS Y SISTEMAS LTDA.,
DTS LTDA.**

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.

Primera acreditación: Desde el 28 de enero de 2000

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

Santiago de Chile, 18 de agosto de 2020

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 LTDA., DTS LTDA., 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 ⁻⁴ .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 ⁻⁴ .pe pero no menor que 0,056 mbar	bar		AUTOMATED AIR DATA TEST SET 6580-HA LAVERSAB	LAVERSAB
			0	3,4		2,59·10 ⁻⁴ .pe pero no menor que 0,088 mbar			Balanza de pesos muertos P3015-PSI-P FLUKE	FLUKE
			0,2	35		1,47·10 ⁻⁴ .pe pero no menor que 0,513 mbar			Calibrador controlador de presión PPC3-10M-A10Ms DH INSTRUMENTS	
			1	206		1,19·10 ⁻⁴ .pe pero no menor que 2,46 mbar			Balanza de pesos muertos CPB-5000 WIKA	
			100	1000		1,61·10 ⁻⁴ .pe pero no menor que 16,1 mbar				

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

RESERVADO CABECERA FIRMA DIGITAL

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN

RESERVADO PARA FIRMA ELECTRONICA - SIGN