

CERTIFICADO DE
CALIBRACIÓN
TCK202601026



**TRIAL_{OF}
CHECK**

Inspecciones y Servicios
RESPALDO TÉCNICO EFICIENTE

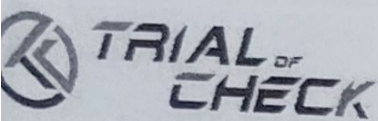


000	16/01/2026	BASE TCK NEUQUÉN	GREEN OIL SERVICES	CERTIFICADO CALIBRACIÓN	M.LOZANO	D.VALLEJOS
Revisión	Fecha Insp.	Lugar	Cliente	Detalle	Revisó	Aprobó



MANÓMETRO
BOURDON 4"





CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

(RESUMEN) 1

CERTIFICADO: TCK202601026

Fecha Insp: 16/01/2026

Nueva Inspec.: 16/01/2027

CLIENTE		DATOS GENERALES	
GREEN OIL SERVICES		LUGAR	EQUIPO / UNIDAD / IDENTIFICACIÓN
PROCEDIMIENTO N°		BASE TCK	MANÓMETRO BOURDON 4"
TCK-PGCM-001		NORMA DE APLICACIÓN	CONDICIONES AMBIENTALES
		ASME B40.100	Temp 23,1°C / Humed 25%

DETALLE DE PIEZAS							
ITEM	PAG	DESCRIPCION / PIEZA	N°SERIE	TRABAJO REALIZADO	PRESIÓN DE CALIBRACION /PRUEBA	EVALUACIÓN	RESULTADO
1	3	Manómetro Bourdon 4"	GOS260104	IV-CAL 0-1400 psi -F INSP 01/26	0-100 bar / 1400 psi	Mediciones aceptables. El equipo se encuentra en óptimas condiciones para su utilización.	<u>APTO</u>
2	4	Manómetro Bourdon 4"	GOS260105	IV-CAL 0-2300 psi -F INSP 01/26	0-160 bar / 2300 psi	Mediciones aceptables. El equipo se encuentra en óptimas condiciones para su utilización.	<u>APTO</u>

OPERADOR

LUGAR:
NEUQUÉN

FECHA:
16/01/2026

Laboratorio Calibración y Pruebas

Técnico Lab D.Vallejos

FIRMA / ACLARACIÓN:

CONTROLO

LUGAR:
NEUQUÉN

FECHA:
16/01/2026

Control de Calidad y Operaciones

Ing. M.Lozano

FIRMA / ACLARACIÓN:



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN DE MANÓMETRO

CERTIFICADO: TCK202601026
N°SERIE GOS260104
Fecha Insp: 16/01/2026
Nueva Inspec.: 16/01/2027

CLIENTE GREEN OIL SERVICES	DATOS GENERALES LUGAR BASE TCK	EQUIPO / UNIDAD / IDENTIFICACIÓN MANÓMETRO BOURDON
PROCEDIMIENTO CALIBRACIÓN TCK-PGCM-001	NORMA DE APLICACIÓN ASME B40.100	CONDICIONES AMBIENTALES Temp 23,1°C / Humed 25%
TIPO DE EQUIPO UTILIZADO MANOMETRO REGISTRADOR DIGITAL	PATRÓN UTILIZADO	
MARCA/MODELO CPG1500-WIKA	CLASE KI 0,05	N° CERTIFICADO MAC GROUP 59514
		CAL. / VEN. DEL INSTRUMENTO 21/02/25 - 21/02/2026

Item	Instrumeto	Marca	Modelo	N°Serie	Diámetro	Clase	Rango	Graduación
1	Manómetro Bourdon 4"	CENI	Inox-Inox Inf 1/2"NPT	GOS260104	4"/100mm	KI 1,0	0-100 bar / 1400 psi	2bar / 20 psi

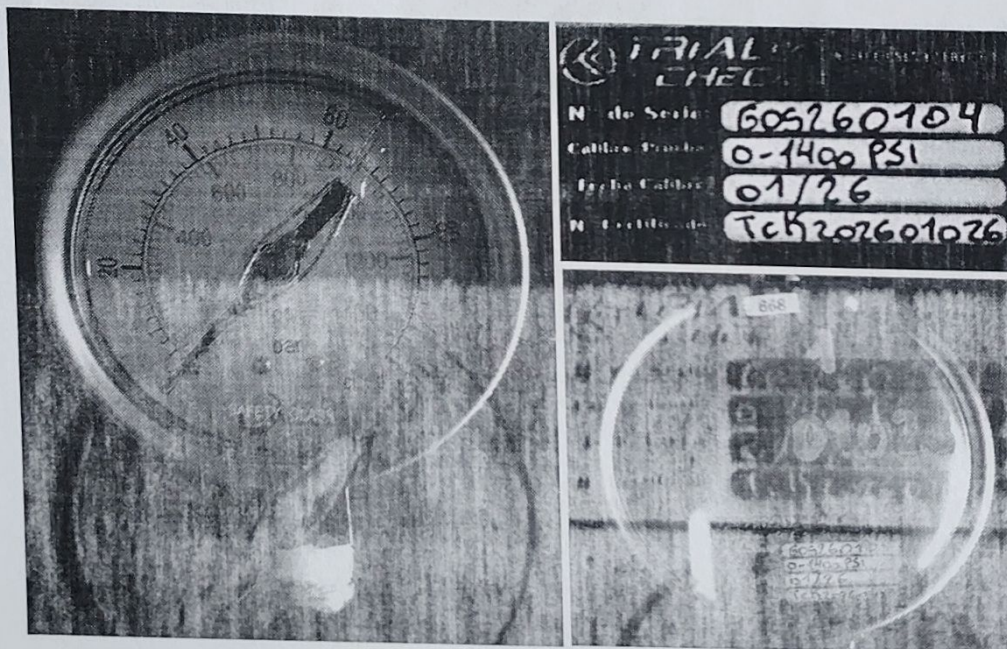
CONTROL DE LINEALIDAD (PSI)

PRESIÓN DE REF.(bar)	PRESIÓN DE REF.(psi)	MEDICIÓN 1 (psi)	MEDICIÓN 2 (psi)	MEDICIÓN 3 (psi)	PROMEDIO (psi)	DESVIACIÓN (psi)	ERROR (%)	RESULTADO
0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ACEPTABLE
13,79	200	220,00	210,00	200,00	210,00	10,00	0,71	ACEPTABLE
41,38	600	600,00	610,00	610,00	606,67	6,67	0,48	ACEPTABLE
55,17	800	800,00	810,00	800,00	803,33	3,33	0,24	ACEPTABLE
82,76	1200	1200,00	1210,00	1210,00	1206,67	6,67	0,48	ACEPTABLE
96,55	1400	1400,00	1400,00	1390,00	1396,67	-3,33	-0,24	ACEPTABLE

LA INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN CORRESPONDE A UN FACTOR DE CUBRIMIENTO DE k=2, PARA UN INTERVALO DE CONFIANZA APROXIMADO DEL 95%.

OBSERVACION GENERAL: RESULTADO SATISFACTORIO. EL INSTRUMENTO SE ENCUENTRA APTO PARA SER UTILIZADO

REGISTRO FOTOGRAFICO



Trial of Check Certifica que el control y calibración se realizan de acuerdo a los procedimientos aplicados por el laboratorio. Las mediciones involucradas proveen trazabilidad a los patrones de medida mantenidos en el INTI según la legislación vigente a patrones reconocidos en concordancia con el Sistema Internacional de Unidades (SI).

OPERADOR LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 16/01/2026 Laboratorio Calibración y Pruebas Técnico Lab D.Vallejos FIRMA / ACLARACIÓN:	CONTROL LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 16/01/2026 Control de Calidad y Operaciones Ing. M.Lozano FIRMA / ACLARACIÓN:
---	--

QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDO LA REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL DEL PRESENTE DOCUMENTO SIN SU PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA