

CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA
TCK202408008



000	08/08/2024	BASE TCK NEUQUÉN	GREEN OIL SERVICES	CERTIFICADO PH	M.LOZANO	D.VALLEJOS
Revisión	Fecha Insp.	Lugar	Cliente	Detalle	Revisó	Aprobó



MANGUERA
1 1/4"



		CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA		CERTIFICADO: TCK202408008	
				Fecha Insp.PH: 08/08/2024	
				Nueva Insp.PH: 08/08/2025	
DATOS GENERALES					
CLIENTE GREEN OIL SERVICES		LUGAR BASE TCK		EQUIPO / UNIDAD / IDENTIFICACIÓN MANGUERA 1 1/4"	
PROCEDIMIENTO N° TCK-PGPH-001		NORMA DE REFERENCIA API RP 53 - API 7K - API 16C		NORMA DE APLICACIÓN ASME V ART9 / ASTM E1003	
EQUIPOS UTILIZADOS					
TIPO DE EQUIPO UTILIZADO MANOMETRO REGISTRADOR DIGITAL		MARCA/MODELO CPG1500 - WIKA		N° CERTIFICADO MAC GROUP 50336	CAL. / VEN. DEL INSTRUMENTO 20/02/24 - 20/02/2025
IDENTIFICACION					
ITEM	DESCRIPCION	TRABAJO REALIZADO	PRESION DE PRUEBA	EVALUACIÓN	RESULTADO
1	MANGUERA 1 1/4" x 20m 0096694 -GOS240802	IV-PH 1500psi-F. Insp. 08/24	1500 psi	No se observa fugas fluidos visible, ni caída de presión. No se observa aplastamiento, deformación o abolladura. Se observa desgaste de la parte sup. En condiciones para operación.	APTO
REGISTRO PRUEBA HIDRAULICA					
REGISTRO FOTOGRAFICO					
OBSERVACIONES:					
Se realiza inspección visual de las condiciones de las mangueras sin encontrar aplastamientos, torceduras o quebraduras; y de prensados-conexiones sin encontrar abolladuras o daños mecánicos. Se observan desgaste en la capa superior de la manguera. Se procede con la realización de prueba hidráulica (en serie) con agua a temperatura ambiente (18,7°C) en un tiempo de estabilización aproximado 10-15min, llegando a una presión de 1503,52 psi. No se observan deformaciones posteriores a la prueba, ni fugas ni pérdidas de fluidos visible durante el ensayo, ni caída de presión durante el registro (Data logger), según norma de Referencia API RP-53, API 7K y API 16C. La manguera se encuentra en condiciones para puesta en servicio. RESULTADO SATISFACTORIO.					
Precinto		TCK202408008 0096694 - IV-PH 1500psi-F. Insp. 08/24			
OPERADOR		CONTRÓLO			
LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 08/08/2024		LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 08/08/2024			
Laboratorio Calibración y Pruebas Técnico Lab D. Vallejos FIRMA / ACLARACIÓN:		Control de Calidad y Operaciones Ing. M.Lozano FIRMA / ACLARACIÓN:			
QUEDA TERMINANTEMENTE PROHIBIDO LA REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL DEL PRESENTE DOCUMENTO SIN SU PREVIA AUTORIZACION ESCRITA					
Pag. 3 de 3					