

Mangueras 1 1/2 4-23

CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA

TCK202309038



TRIAL^{OF}
CHECK

Inspecciones y Servicios

RESPALDO TÉCNICO EFICIENTE



000	20/09/2023	BASE TCK NEUQUÉN	GREEN OIL SERVICES	CERTIFICADO PH	M. LOZANO	D. VALLEJOS
Revisión	Fecha Insp.	Lugar	Cliente	Detalle	Revisó	Aprobó



MANGUERAS
1 1/4"





CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA

CERTIFICADO: TCK202309038

Fecha Insp.PH: 20/09/2023

Nueva Insp.PH: 20/09/2024

DATOS GENERALES			
CLIENTE	LUGAR	EQUIPO / UNIDAD / IDENTIFICACIÓN	
GREEN OILSERVICES	BASE TCK	MANGUERA 1 1/4"	
PROCEDIMIENTO N°	NORMA DE REFERENCIA	NORMA DE APLICACIÓN	
TCK-PGPH-001	API RP 53 - API 7K - API 16C	ASME E1003	

DETALLE DE PIEZAS					
ITEM	PAG	DESCRIPCION / PIEZA	N°SERIE	TRABAJO REALIZADO	PRESIÓN DE PRUEBA
1	3	MANGUERA ALFAGONMA 1 1/4" x 20m	TCK01179 - GOS230903	IV-PH 1200psi-Fecha Ejecución 09/23	1200 psi

EVALUACIÓN	RESULTADO
No se observa fugas fluidos visible, ni caída de presión. No se observa aplastamiento, deformación, abolladura y daños mecánicos. En condiciones para operación.	<u>APTO</u>

OPERADOR

LUGAR:
NEUQUÉN

FECHA:
20/09/2023

Laboratorio Calibración y Pruebas
Técnico Lab D.Vallejos

FIRMA / ACLARACIÓN:

CONTROLO

LUGAR:
NEUQUÉN

FECHA:
20/09/2023

Control de Calidad y Operaciones
Ing. M.Lozano

FIRMA / ACLARACIÓN:

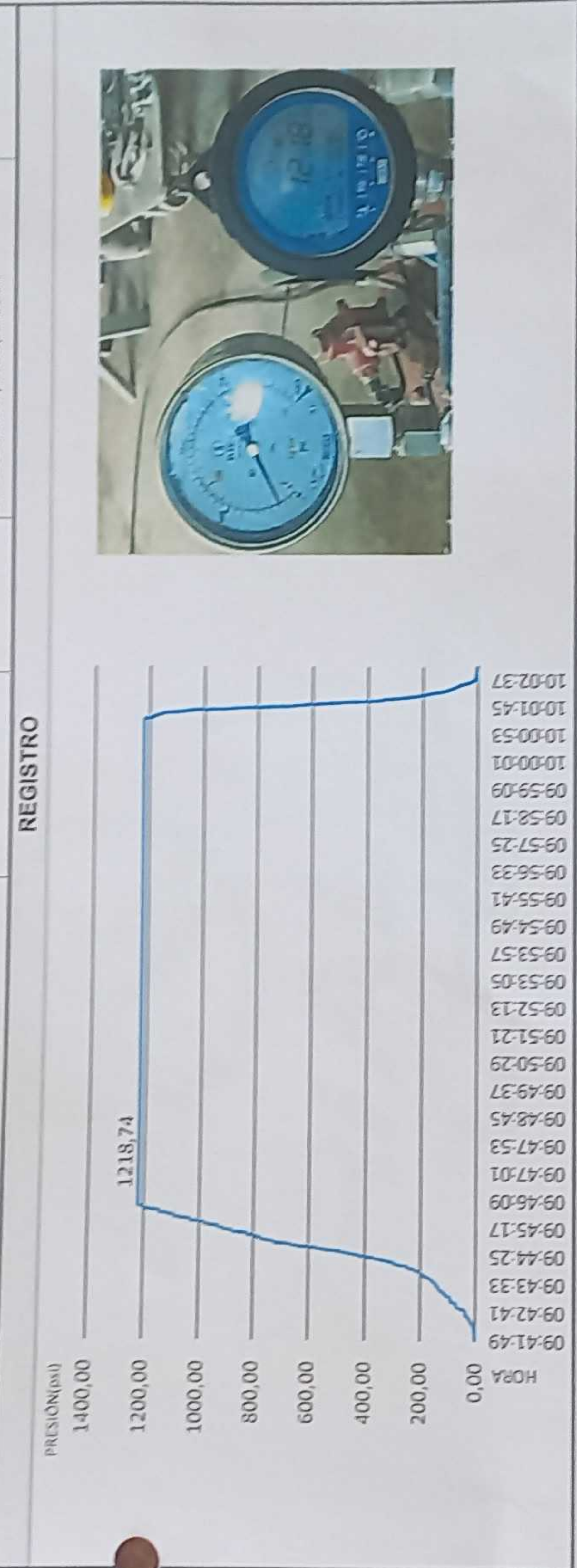


CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA

CERTIFICADO: TCK202309038
Fecha Insp PH: 20/09/2023
Nueva Insp PH: 20/09/2024

CLIENTE GREEN OIL SERVICES	DATOS GENERALES	
PROCEDIMIENTO N° TCK-PGPH-001	LUGAR BASE TCK	EQUIPO / UNIDAD / IDENTIFICACIÓN MANGUERA 1 1/4"
	NORMA DE REFERENCIA API RP 53 - API 7K - API 16C	NORMA DE APLICACIÓN ASME E1003
TIPO DE EQUIPO UTILIZADO MANOMETRO REGISTRADOR DIGITAL	MARCA/MODELO CPG1500-WIKA	N° CERTIFICADO MAC GROUP 42318
	EQUIPOS UTILIZADOS	
	CAL. / VEN. DEL INSTRUMENTO 22/02/23 - 22/02/2024	

IDENTIFICACION			
ITEM	DESCRIPCION	TRABAJO REALIZADO	PRESION DE PRUEBA
1	MANGUERA ALFAGONMA 1 1/4" x 20m TCK01179 -GOS230903	IV-PH 1200psi-Fecha Ejecución 09/23	1200 psi
			No se observa fugas fluidos visible, ni caída de presión. No se observa aplastamiento, deformación, abolladura y daños mecánicos. En condiciones para operación



OBSERVACIONES:

Se realiza inspeccion Visual de las condiciones de las mangueras sin encontrar aplastamientos, torceduras, quebraduras, o daños en el recubrimiento cercanos a los terminales, y de prensados-conexiones sin encontrar abolladuras o daños mecánicos. Se procede con la realización de prueba hidráulica (en serie) con agua a temperatura ambiente (11,1°C) en un tiempo de estabilización aproximado 10-15min, llegando a una presión de 1218,74 PSI. No se observan deformaciones posterior 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. Las manguera se encuentra en condiciones para puesta en servicio. **RESULTADO SATISFACTORIO.**

Precinto	TCK202309038	TCK01179 - CPG1500-WIKA	IV-PH 1200psi-Fecha Ejecución 09/23
OPERADOR	LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 20/09/2023	Laboratorio Calibración y Pruebas Técnico Lab D. Valiejos FIRMA / ACLARACIÓN:	CONTROL LUGAR: NEUQUÉN FECHA: 20/09/2023 Ing. M. Lozano FIRMA / ACLARACIÓN:



CERTIFICADO DE PRUEBA HIDRAULICA

CERTIFICADO: TCK202309038

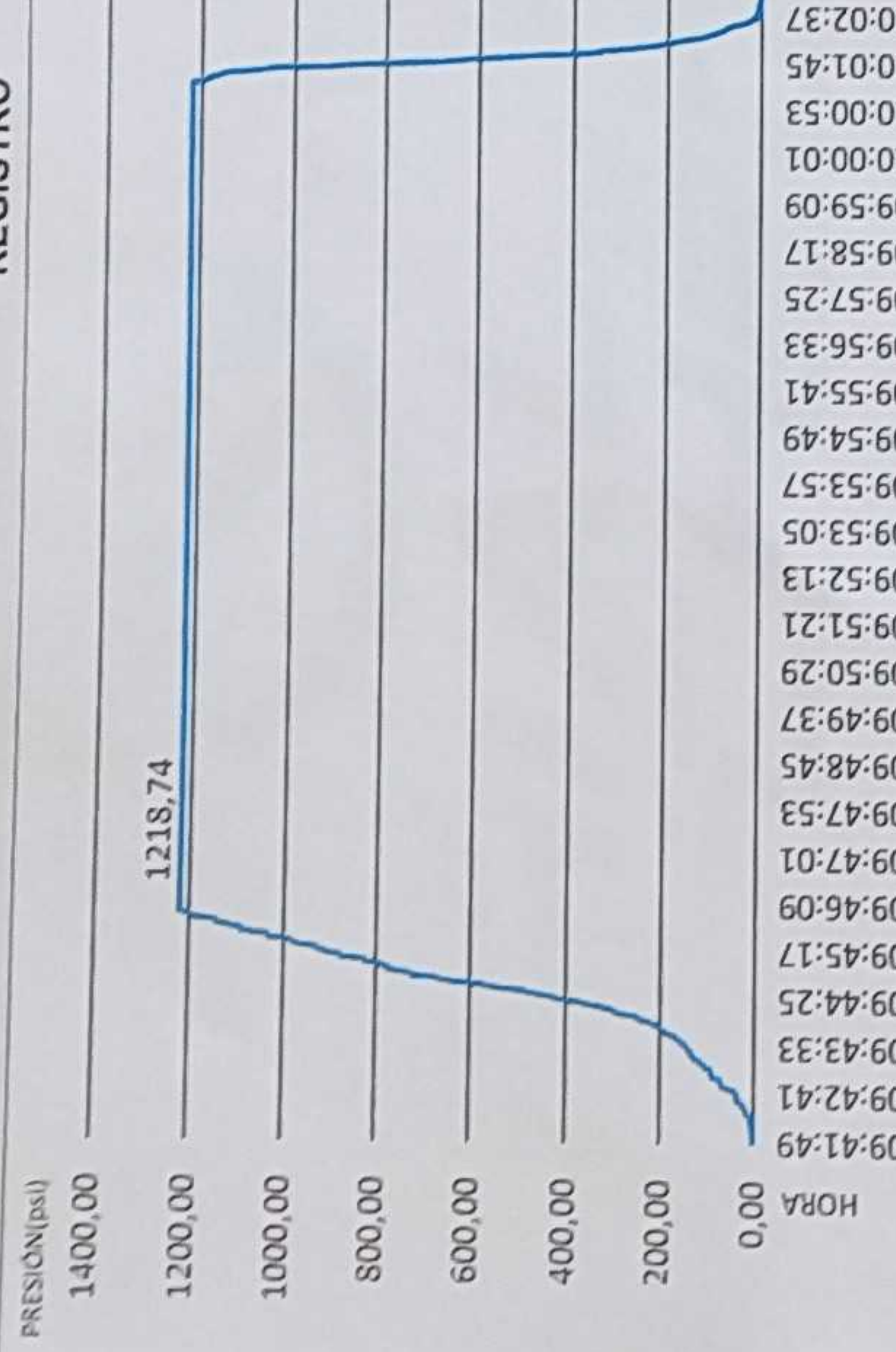
Fecha Insp.PH: 20/09/2023

Nueva Insp.PH: 20/09/2024

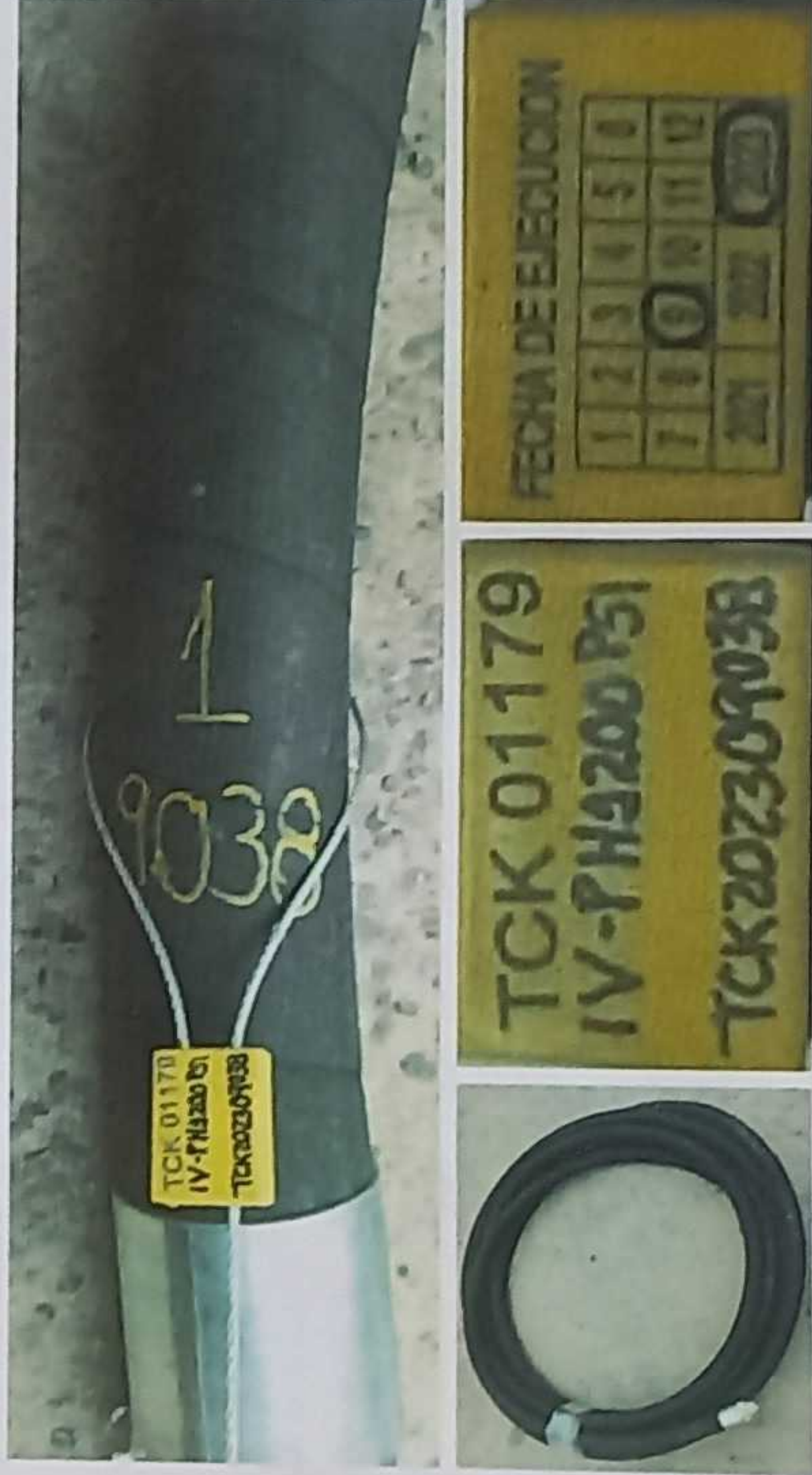
DATOS GENERALES	
CLIENTE GREEN OIL SERVICES	LUGAR BASE TCK
PROCEDIMIENTO N° TCK-PGPH-001	NORMA DE REFERENCIA API RP 53 - API 7K - API 16C
EQUIPOS UTILIZADOS	
TIPO DE EQUIPO UTILIZADO MANOMETRO REGISTRADOR DIGITAL	MARCA/MODELO CPG1500-WIKA
IDENTIFICACION	
N° CERTIFICADO MAC GROUP 42319	
CAL. / VEN. DEL INSTRUMENTO 22/02/23 - 22/02/2024	

ITEM	DESCRIPCION	TRABAJO REALIZADO	PRESION DE PRUEBA	EVALUACIÓN	RESULTADO
1	MANGUERA ALFAGOMMA 1 1/4" x 20m TCK01179 - GOS230903	IV-PH 1200psi-Fecha Ejecución 09/23	1200 psi	No se observa fugas fluidos visible, ni caída de presión. No se observa aplastamiento, deformación, abolladura y daños mecánicos. En condiciones para operación.	<u>APTO</u>

REGISTRO



REGISTRO FOTOGRAFICO



OBSERVACIONES:

Se realiza Inspeccion Visual de las condiciones de las mangueras sin encontrar aplastamientos, torceduras, quebraduras, o daños en el recubrimiento cercanos a los terminales, y de prensados-conexiones sin encontrar abolladuras o daños mecánicos. Se procede con la realización de prueba hidráulica (en serie) con agua a temperatura ambiente (11,1°C) en un tiempo de estabilización aproximado 10-15min, llegando a una presión de 1218,74 PSI. No se observan deformaciones posterior a la prueba, ni fugas ni pérdidas de fluidos visible durante el ensayo, ni caída de presión durante el registro(Data logger), segun norma de Referencia API RP-53, API 7K y API 16C. Las manguera se encuentra en condiciones para puesta en servicio. **RESULTADO SATISFACTORIO.**

Precinto TCK202309038 TCK01179 - IV-PH 1200psi-Fecha Ejecución 09/23

OPERADOR

LUGAR:
NEUQUÉN
FECHA:
20/09/2023

Laboratorio Calibración y Pruebas
Técnico Lab D.Vallejos
FIRMA / ACLARACIÓN:

CONTROLO

LUGAR:
NEUQUÉN
FECHA:
20/09/2023

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