

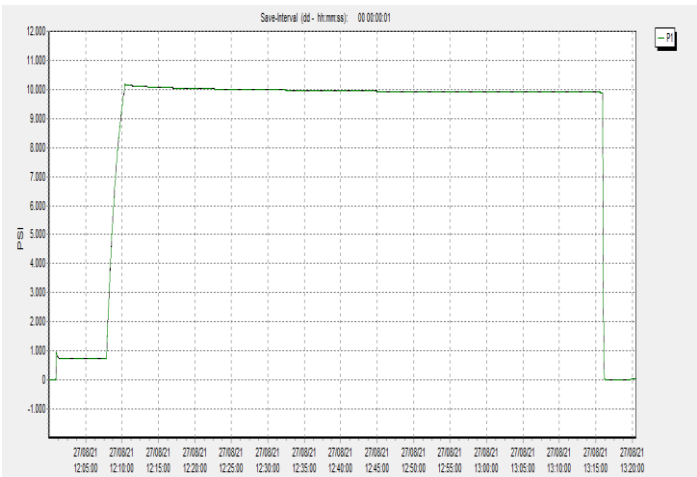
	INFORME DE I.N.D			Nº 10.990 HOJA 1 de 2		
	LÍNEA DE 3"					
PROCEDIMIENTO: PO 45	☒	CLIENTE: MAG SERVICIOS	FECHA:	02	09	2021
PRÁCTICA DEL CLIENTE	☐	Nº PARTE: 1.814	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE CLIENTE		
LONGITUD: 3,06 M		IDENT Nº: 012	VIGENCIA:	12 MESES		
Inspección a metal limpio:	Arenado	☐	Limpieza Mecánica	☒		
Inspección con Ultrasonido	Falla	☐	Espesor	☒		
Inspección por Partículas Mag.	Húmedas	☐	Secas	☒		
	Presión de Diseño			15.000	PSI	
Prueba Hidráulica	Presión de Prueba			10.000	PSI	
	Presión de Trabajo			10.000	PSI	
Condiciones de Entrega:	Desarmado	☐	Armado	☒		

EQUIPO UTILIZADO	Nº DE SERIE / LOTE	Nº DE CERTIFICADO	F. CALIBRACIÓN	F. DE VENCIMIENTO
LÁMPARA UV	9078	END 224-10	30/8/2010	VER INT. UV
YUGO	0586	5864	8/9/2021	8/9/2022
EQUIPO UT	060913/2	06300	8/9/2021	8/9/2022
BOBINA AC-DC	17052908	06299	8/5/2020	8/5/2025
MEDIDOR DE CAMPO	GM 064	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
MED. INT. LUZ V	070801317	06301	8/9/2021	8/9/2022
MEDIDOR INT. LUZ UV	AC49723	06302	8/9/2021	8/9/2022
PARTICULAS S/H	1701005785	049552000190002	jul-17	jul-22
MASA PATRON	864	06303	8/5/2020	8/5/2025

DETALLE DE INSPECCIÓN

	APTO	NO APTO
Detección de Fisuras	☒	☐
Estado de Conexión	☒	☐

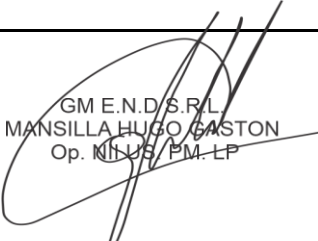




Aprobación según procedimiento Nº PO 45 ASME V - B 31.3 - API 570

SI

DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS

 GM E.N.D. S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. M.I.U.S./P.M.-LP		PRECINTO Nº _____ FECHA PUESTA EN VIGENCIA _____
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	FIRMA - ACLARACIÓN



INFORME DE I.N.D

Nº 10.990
HOJA 2 de 2

LINEA DE 3"

PROCEDIMIENTO: PO 31

☒

CLIENTE:

MAG SERVICIOS

FECHA

02

09

2021

PRÁCTICA DEL CLIENTE

☐

Nº PARTE

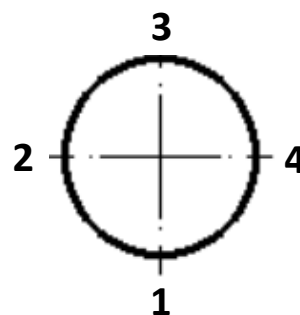
1.814

LUGAR DE INSPECCIÓN:

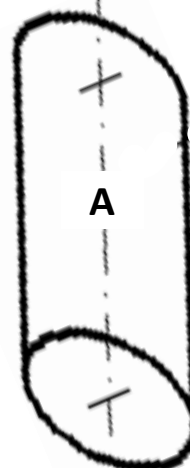
BASE GM NED

MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO (EN mm)

	1	2	3	4
PLANO A	15,1	15,6	15,1	15,4
PLANO B	15,2	15,4	15,4	15,2
PLANO C	15,6	15,4	15,3	15,4
PLANO D				
PLANO E				
PLANO F				
PLANO G				
PLANO H				
PLANO I				
PLANO J				
PLANO K				
PLANO L				
PLANO M				
PLANO N				
PLANO Ñ				
PLANO O				
PLANO P				
PLANO Q				
PLANO R				
PLANO S				
PLANO T				
PLANO U				



☒



GM E.N.D. S.R.L.
MANSILLA HUGO GASTON
Op. N° 108. PM. LP

PRECINTO Nº

FECHA PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

FIRMA - ACLARACIÓN

TIRSO LOPEZ Nº 636 - Bo INDUSTRIAL - COM. RIV. - CHUBUT - 9000 - CEL: (0297) 15-6256447 - EMAIL: mansilla.end@gmail.com