



INFORME DE I.N.D

Nº 13.434

HOJA 1 de 5

CALDERA

PROCEDIMIENTO: PO 45	<input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: DALLAS OIL SRL	FECHA: 03 03 2023
-----------------------------	-------------------------------------	--------------------------------	--------------------------

PRÁCTICA DEL CLIENTE	<input type="checkbox"/>	Nº PARTE: 2.785	L. DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.
----------------------	--------------------------	------------------------	---

DOMINIO: NCL 934	IDENT Nº: 45	VIGENCIA: 12 MESES
-------------------------	---------------------	---------------------------

Inspección a metal limpio: <input type="checkbox"/>	Arenado: <input type="checkbox"/>	Limpieza Mecánica: <input checked="" type="checkbox"/>
Insp. Us Cisterna: <input checked="" type="checkbox"/>	Cerpentin: <input checked="" type="checkbox"/>	Línea/Manifold: <input checked="" type="checkbox"/>
	Falla: <input type="checkbox"/>	Espesor: <input checked="" type="checkbox"/>

EQUIPO UTILIZADO	Nº DE SERIE / LOTE	Nº DE CERTIFICADO	F. CALIBRACIÓN	F. DE VENCIMIENTO
EQUIPO UT	060913/2	06300	8/9/2022	8/9/2023
BOOSTER HIDRO NEUMÁTICO	GM001	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
MANÓMETRO	GM-M03	01660	8/9/2022	8/9/2023
YUGO	0586	5864	8/9/2022	8/9/2023

	APTO	NO APTO
Detección de Fisuras	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tanque de Agua	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tanque de Gas Oil	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estado de Caldera	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estado Línea Alta Presión	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estado de Cerpentin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



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 GASTON Op. N.I. Us. 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



INFORME DE I.N.D

Nº 13.434

HOJA 2 de 5

CALDERA DE VAPOR (TANQUES)

PROCEDIMIENTO: **PO 45**

CLIENTE: **DALLAS OIL SRL**

FECHA: **03 03 2022**

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE: **2.785**

L. DE INSPECCIÓN: **BASE GM END S.R.L.**

TANQUE AGUA

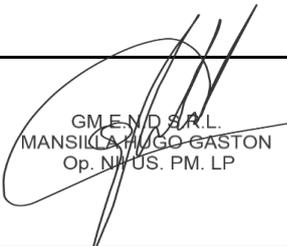
TANQUE GASOIL



PRUEBA DE HERMETICIDAD **APTO** **NO APTO**

MEDICION DE ESPESOR TANQUES EN MM

ELEMENTO	LATERAL DERECHO						LATERAL IZQUIERDO							
		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6
TANQUE DE GAS OIL 1,50X0,95X1,70	A	5,1	4,9	5	5	5,1	5	A	5,2	5,3	5,2	5,1	5,4	5,2
	B	5,1	4,9	5	5	5,2	5	B	5,1	5,3	5,2	5,1	5,4	5,3
	C	5,2	4,8	5,1	5	5,2	5	C	5,3	5,3	5,2	5,1	5,4	5,3
	D	5,1	4,9	5,1	5	5,2	5	D	5,2	5,3	5,1	5,1	5,4	5,2
TANQUE DE AGUA 1,50X2,55X1,70		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6
	A	5,1	5,3	5,1	5,2	5	5,1	A	5,2	5,2	5,1	5,1	5,1	5,1
	B	5,1	5,3	5,1	5,2	5	5,1	B	5,2	5,3	5,1	5,1	5,1	5,1
	C	5,2	5,2	5,1	5,1	5	5,1	C	5,3	5,3	5,1	5,1	5,2	5,1
D	5,2	5,2	5,1	5,1	5	5,1	D	5,3	5,3	5,1	5,1	5,2	5,1	


 GM END S.R.L.
 MANSILLA ALGO GASTON
 Op. N° 105. PM. LP

PRECINTO Nº _____
 F. PUESTA EN VIGENCIA _____

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L. FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN FIRMA - ACLARACIÓN



INFORMES I.N.D

Nº 13.434

HOJA 3 de 5

CALDERA DE VAPOR

PROCEDIMIENTO: PO 045

CLIENTE: VIENTOS DEL SUR SRL

FECHA: 7 12 2022

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE: 2.785

L. DE INSPECCIÓN: BASE CLIENTE

FOTO SERPENTIN



Prueba Hidraulica

Presión de Diseño	3000	PSI
Presión de Prueba	2500	PSI
Presión de Trabajo	2000	PSI



MANGUEROTE #45-3 Ø 2' PH 2500 PSI LONG.: 7.30 MTS



MANGUEROTE #45-2 Ø 2' PH 2500 PSI LONG.: 7,30 MTS



MANGUEROTE #45-5 Ø ½' PH 2500 PSI LONG.: 10 MTS PRESINTO N°1577



MANGUEROTE #45-10 Ø 1½' PH 2500 PSI LONG.: 2 MTS

(Signature)
 GME.N.D. S.R.L.
 MANSILLA HUGO GASTON
 Op. N° 15 US. PM. LP

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

PRECINTO Nº
F. PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA - ACLARACIÓN



INFORMES I.N.D

Nº 13.434

HOJA 4 de 5

CALDERA DE VAPOR (PUENTES)

PROCEDIMIENTO: PO 045

CLIENTE: VIENTOS EL SUR SRL

FECHA: 3 / 3 / 2023

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE: 2.785

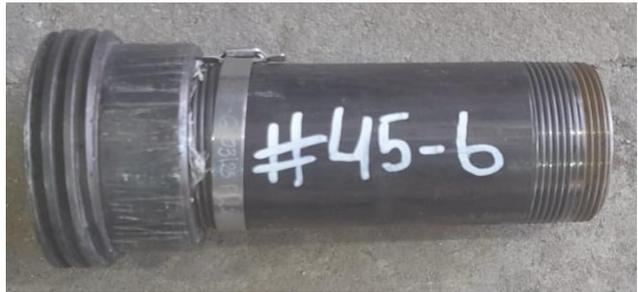
L. DE INSPECCIÓN: BASE GM END SRL



MANGUEROTE #45-4 Ø 3/8" PH 2500 PSI
LONG.: 10 MTS PRESINTO N°1553



ACCESORIO #45-8 Ø 2" PH 2500 PSI



ACCESORIO #45-6 Ø 2" PH 2500 PSI



ACCESORIO #45-7 Ø 2" PH 2500 PSI



LINEA ALTA PRESIÓN Ø 2" PH 2500 PSI



[Signature]
GM E.N.D. S.R.L.
MANSILLA HUGO GASTÓN
Op. NIT 118 - PM. LP

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

PRECINTO Nº

F. PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA - ACLARACIÓN



INFORMES I.N.D

Nº 13.434

HOJA 5 de 5

CALDERA DE VAPOR
VALVULAS SOBREFUGA

PROCEDIMIENTO: PO 045

CLIENTE: VIENTOS DEL SUR SRL

FECHA: 3 / 3 / 2023

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE: 2.785

L. DE INSPECCIÓN: BASE CLIENTE

FOTO VALVULA SOBREFUGA

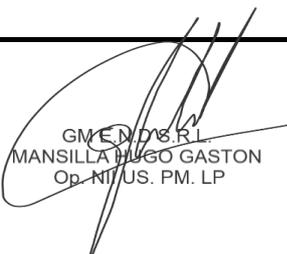


FOTO MANGUERA VAPOR



PRESINTO N°	1603
PRES. DE APERTURA	160 kg
NUMERO	45-1

N°	
PRES. DE PRUEBA	


GM END S.R.L.
MANSILLA HUGO GASTON
Op. NIT/US. PM. LP

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

PRECINTO N°

F. PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA - ACLARACIÓN

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