



INFORME DE I.N.D

Nº 12.788
HOJA 1 de 5

CALDERA

PROCEDIMIENTO PO 45

CLIENTE: VIENTOS EL SUR SRL

FECHA 02 10 2022

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE 2.226

L. DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.

DOMINIO MHW-344

IDENT Nº: 712

VIGENCIA: 12 MESES

Inspección a metal limpio: Arenado Limpieza Mecánica
Insp. Us Cisterna Cerpentin Línea/Manifold Falla Espesor

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 END S.R.L. MANSILLA/HUGO GASTON OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	PRECINTO Nº	
		FECHA PUESTA EN VIGENCIA	
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	FIRMA - ACLARACIÓN	



INFORME DE I.N.D

Nº 12.788
HOJA 2 de 5

CALDERA DE VAPOR (TANQUES)

PROCEDIMIENTO: PO 45

CLIENTE: VIENTOS EL SUR SRL

FECHA: 02 / 10 / 2022

PRÁCTICA DEL CLIENTE:

Nº PARTE: 2.226

L. DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.

TANQUE AGUA



TANQUE GASOIL



APTO NO APTO

RUEBA DE HERMETICIDAD

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	5,4	5,2
	B	5,1	4,9	5	5	5,2	5	B	5,1	5,3	5,2	5	5,4	5,3
	C	5,2	4,8	5,1	5	5,2	5	C	5,3	5,3	5,2	5	5,4	5,3
	D	5,1	4,9	5,1	5	5,2	5	D	5,2	5,3	5,1	5	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	5,3	5,2	5	5,1	A	5,2	5,2	5	5,1	5,1	5
	B	5,1	5,3	5,3	5,2	5	5,1	B	5,2	5,3	5	5,1	5,1	5
	C	5,2	5,2	5,3	5,1	5	5,1	C	5,3	5,3	5	5,1	5,2	5
D	5,2	5,2	5,2	5,1	5	5,1	D	5,3	5,3	5	5,1	5,2	5	

PRECINTO Nº

F. PUESTA EN VIGENCIA

GM E.N.D. S.R.L.
MANSILLA HUGO GASTON

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

FIRMA - ACLARACIÓN



INFORMES I.N.D
CALDERA DE VAPOR

Nº 12.788
HOJA 3 de 5

PROCEDIMIENTO **PO 045**

CLIENTE: **VIENTOS DEL SUR SRL**

FECHA

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE

L. DE INSPECCIÓN:



Prueba Hidraulica

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

MEDICIÓN DE ESPEORES POR ULTRASONIDO EN: mm

PUNTO	CASQUETE A	CASQUETE B	S1	S2	S3	S4
1	7,6	7,4	7	7	7,2	7,2
2	7,4	7,3	7	7	7,1	7,2
3	7,3	7,3	7	7,2	7,3	7,2
4	7,5	7,4	7	7,1	7,2	7,1
5	7,6	7,4	7	7,1	7,3	7,2
6	7,4	7,5	7	7,1	7,3	7,2



PRECINTO Nº

F. PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA - ACLARACIÓN

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

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

FIRMA - ACLARACIÓN



INFORMES I.N.D

Nº 12.788
HOJA 4 de 5

CALDERA DE VAPOR (PUENTES)

PROCEDIMIENTO PO 045

CLIENTE: VIENTOS EL SUR SRL

FECHA: 2 8 2022

PRÁCTICA DEL CLIENTE

Nº PARTE: 2.226

L. DE INSPECCIÓN: BASE CLIENTE

FOTO



Prueba Hidraulica	Presión de Diseño	3000	PSI
	Presión de Prueba	3000	PSI
	Presión de Trabajo	3000	PSI



GM E.N.D. S.R.L.
MANSILLA HUGO GASTON
Op. NII US. PM. LP

FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.

FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

PRECINTO Nº

F. PUESTA EN VIGENCIA

FIRMA - ACLARACIÓN