	<b>INFORME DE I.N.D</b>	<b>Nº 17.172</b>
	<b>CALDERA DE VAPOR</b>	HOJA 1 de 5
		<b>CATEGORIA INSPECCIÓN</b>
		<b>IV</b>

PROCEDIMIENTO:	<b>PO-45</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE:	<b>DALLAS OIL S.A</b>	FECHA:	<b>21</b>	<b>01</b>	<b>2026</b>
PRÁCTICA DEL CLIENTE:	<input type="checkbox"/>		Nº PARTE:	<b>4019</b>	LUGAR DE INSPECCIÓN:	<b>BASE GM END S.R.L.</b>		
DOMINIO:	<b>LXO-706</b>		IDENT N°:	<b>#33</b>	VIGENCIA:	<b>12 MESES</b>		

Inspección a metal limpio:	<input type="checkbox"/>	Arenado	<input type="checkbox"/>	Limpieza Mecánica	<input checked="" type="checkbox"/>
Insp.Us Cisterna	<input checked="" type="checkbox"/>	Serpentin	<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
LÁMPARA UV	9296	61245	19/5/2025	19/5/2030
YUGO	0586	61246	6/5/2025	6/5/2030
EQUIPO UT1	202000541886	61239	8/5/2025	8/5/2026
BOBINA AC-DC	1414	61248	21/5/2025	21/5/2026
MEDIDOR DE CAMPO	GM 064	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
PARTICULAS S/H	2101005648	NO APLICA	1/6/2021	1/6/2026
MASA PATRON	864	45944	1/8/2023	1/8/2028

**DETALLE DE INSPECCIÓN**

DESCRIPCIÓN	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 de línea Alta Presión	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estado de Serpentin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>




Aprobacion según procedimiento N° PO-45; ASME V, B31.3 API-570	<b>SI</b>
--	-----------

**DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS**

 GM E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NI/US. PM. LP		PRECINTO Nº	
		FECHA PUESTA EN VIGENCIA	
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	FIRMA - ACLARACIÓN	

CALLE 3275 N°277 BARRIO ACCESO SUR/PARQUE INDUSTRIAL- CHUBUT-9000 - CEL: (0297) 15-6256447-Email: mansilla.end@gmail.com

	<b>INFORME DE I.N.D</b>	<b>Nº 17.172</b>
	<b>CALDERA DE VAPOR</b>	HOJA 2 de 5 W.O.

PROCEDIMIENTO:	<b>PO-45</b>	<b>X</b>	CLIENTE:	<b>DALLAS OIL S.A</b>	FECHA:	21	01	2026
----------------	--------------	----------	----------	-----------------------	--------	----	----	------

PRÁCTICA DEL CLIENTE:	<b>0</b>	EQUIPO:	4019	LUGAR DE INSPECCIÓN:	<b>BASE GM END S.R.L.</b>
-----------------------	----------	---------	------	----------------------	---------------------------

**TANQUE DE AGUA**




	<b>APTO</b>	<b>NO APTO</b>
<b>PRUEBA DE HERMETICIDAD</b>	<b>X</b>	

**MEDICIÓN DE ESPESORES TANQUES EN (mm)**

ELEMENTO	LATERAL DERECHO						X	LATERAL IZQUIERDO						
		1	2	3	4	5		6		1	2	3	4	5
<b>TANQUE DE GAS&amp;OIL MEDIDAS</b>	A	4,3	4,5	4,7	4,2	4,4	4,5	A	5,1	5	5,1	5,3	4,9	5
	B							B						
	C							C						
	D							D						
<b>TANQUE DE AGUA MEDIDAS</b>		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6
	A	6,5	6,4	6,6	6,5	6,3	6,6	A	5,9	6,2	6	6,1	6,4	6,3
	B							B						
	C							C						
D							D							

 GM E.N.D. S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII US. PM. LP FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.		PRECINTO Nº		
		FECHA PUESTA EN VIGENCIA		
		FIRMA - ACLARACIÓN		

CALLE 3275 N°277 BARRIO ACCESO SUR/PARQUE INDUSTRIAL- CHUBUT-9000 - CEL: (0297) 15-6256447-Email: mansilla.end@gmail.com

	<b>INFORME DE I.N.D</b>	<b>Nº 17.172</b> HOJA 3 de 5 W.O.
	<b>CALDERA DE VAPOR</b>	

PROCEDIMIENTO: <b>PO-01</b> <input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: <b>DALLAS OIL S.A</b>	FECHA:	21   01   2026
---	--------------------------------	--------	----------------

PRÁCTICA DEL CLIENTE: <b>0</b>	EQUIPO: <b>4019</b>	LUGAR DE INSPECCIÓN: <b>BASE GM END S.R.L.</b>
--------------------------------	---------------------	--

**FOTO ILUSTRATIVA INTERCAMBIADOR DE CALOR**



**PRUEBA HIDRÁULICA**

Presión de Diseño	200	KG/CM2
Presión de Prueba	150	KG/CM2
Presión de Trabajo	150	KG/CM2

MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO EN:						Milímetros (mm)
Punto	CASQUETE A	CASQUETE B	S1	S2	S3	S4
1	5,5	5,8	5,4	5,7	5,6	5,4
2	6,1	6,3	6,5	6,4	6,2	6,1
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						

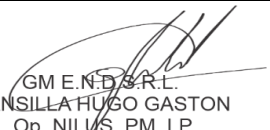
MANGUEROTE	
NUM/LONG	33-4 / 1,50 MTS
Ø	1 1/2"
PH	150 KG



MANGUEROTE	
NUM/LONG	33-2 / 9,50 MTS
Ø	3/4"
PH	150 KG



MANGUEROTE	
NUM/LONG	N°33-2 / 10 MTS
Ø	3/4"
PH	150 KG

 GM E.N.D.S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII U.S. PM. LP		PRECINTO Nº
	FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN

CALLE 3275 N°277 BARRIO ACCESO SUR/PARQUE INDUSTRIAL- CHUBUT-9000 - CEL: (0297) 15-6256447-Email: mansilla.end@gmail.com


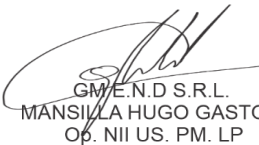
	<b>INFORME DE I.N.D</b>		<b>Nº 17.172</b> HOJA 4 de 5 W.O.		
	<b>CALDERA DE VAPOR</b>				
PROCEDIMIENTO: <b>PO-01</b> <input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: <b>DALLAS OIL S.A</b>	FECHA:	<input type="text" value="21"/>	<input type="text" value="01"/>	<input type="text" value="2026"/>
PRÁCTICA DEL CLIENTE: <input type="text" value="0"/>	EQUIPO: <input type="text" value="4019"/>	LUGAR DE INSPECCIÓN:	<input type="text" value="BASE GM END S.R.L."/>		




FOTO ARBOLITO FIJO



PRUEBA HIDRÁULICA		
Presión de Diseño	200	KG/CM2
Presión de Prueba	150	KG/CM2
Presión de Trabajo	150	KG/CM2

 GM E.N.D. S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII US. PM. LP		PRECINTO Nº	
		FECHA PUESTA EN VIGENCIA	
FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN	FIRMA - ACLARACIÓN	

CALLE 3275 N°277 BARRIO ACCESO SUR/PARQUE INDUSTRIAL- CHUBUT-9000 - CEL: (0297) 15-6256447-Email: mansilla.end@gmail.com

	<b>INFORME DE I.N.D</b>		<b>Nº 17.172</b> HOJA 5 de 5 W.O.		
	<b>CALDERA DE VAPOR</b>				
PROCEDIMIENTO: <b>PO-45</b> <input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: <b>DALLAS OIL S.A</b>	FECHA:	21	01	2026
PRÁCTICA DEL CLIENTE: <b>0</b>	EQUIPO: <b>4019</b>	LUGAR DE INSPECCIÓN:	<b>BASE GM END S.R.L.</b>		

**FOTO DE VALVULA SOBREFUGA**

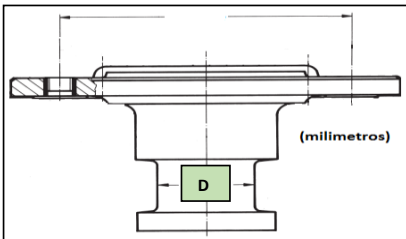


<b>PRECINTO N°</b>	9533
<b>PRESIÓN DE APERTURA</b>	140 KG

**FOTO DE VALVULA SOBREFUGA**

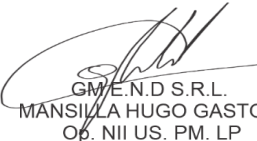
<b>PRECINTO N°</b>	
<b>PRESIÓN DE APERTURA</b>	

**PERNO DE ENGANCHE**



<b>MARCA</b>	ABAC
<b>CAPACIDAD</b>	65 TONELADAS
<b>N° IDENT</b>	#33
<b>DIÁMETRO</b>	50,6 CM
<b>APROBADO</b>	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>



 GM/E.N.D S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NII US. PM. LP	FIRMA OPERADOR GM END S.R.L.	<b>PRECINTO N°</b>		
		<b>FECHA PUESTA EN VIGENCIA</b>		
		FIRMA CLIENTE - ACLARACIÓN		FIRMA - ACLARACIÓN