	INFORME DE I.N.D		Nº 17.330 HOJA 1 de 5		
	CALDERA				CATEGORIA INSPECCIÓN IV
PROCEDIMIENTO: PO-45 <input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: VIENTOS DEL SUR	FECHA: 19 / 02 / 2026			
PRÁCTICA DEL CLIENTE: <input type="checkbox"/>	N° PARTE: 4109	LUGAR DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.			
DOMINIO: MHW-344	IDENT N°: 712	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"/>	Serpetin <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 Serpetin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>




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

DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS

 GM END S.R.L. MANSILLA HUGO GASTON Op. NI/US. 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

	INFORME DE I.N.D	Nº 17.330
	CALDERA	HOJA 2 de 5 W.O.

PROCEDIMIENTO:	PO-45	<input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE:	VIENTOS DEL SUR	FECHA:	19	02	2026
----------------	--------------	-------------------------------------	----------	------------------------	--------	----	----	------

PRÁCTICA DEL CLIENTE:	0	EQUIPO:	4109	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.
-----------------------	----------	---------	------	----------------------	---------------------------

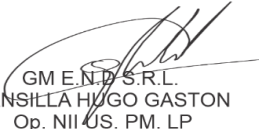
TANQUE DE AGUA




	APTO	
PRUEBA DE HERMETICIDAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

MEDICIÓN DE ESPESORES TANQUES EN (mm)

ELEMENTO	LATERAL DERECHO						X	LATERAL IZQUIERDO						
		1	2	3	4	5		6		1	2	3	4	5
TANQUE DE GAS&OIL MEDIDAS	A	6,7	6,6	6,7	6,6	6,9	6,4	A	6,6	6,8	6,7	6,8	6,6	6,7
	B							B						
	C							C						
	D							D						
TANQUE DE AGUA MEDIDAS		1	2	3	4	5	6		1	2	3	4	5	6
	A	6,6	6,7	6,6	6,7	6,4	6,7	A	6,5	6,7	6,6	6,5	6,6	6,7
	B	6,7	6,9	6,6	6,5	6,7	6,6	B	6,9	6,6	6,7	6,8	6,7	6,6
	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

	INFORME DE I.N.D	Nº 17.330 HOJA 3 de 5 W.O.
	CALDERA	

PROCEDIMIENTO: PO-01 X	CLIENTE: VIENTOS DEL SUR	FECHA: 19 / 02 / 2026
--------------------------------------	---------------------------------	--

PRÁCTICA DEL CLIENTE: 0	EQUIPO: 4109	LUGAR DE INSPECCIÓN: BASE GM END S.R.L.
--------------------------------	---------------------	--

FOTO ILUSTRATIVA INTERCAMBIADOR DE CALOR



PRUEBA HIDRÁULICA		
Presión de Diseño	3000	PSI
Presión de Prueba	2500	PSI
Presión de Trabajo	2500	PSI

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

LINEA Nº: 712-2/3/4/5	
NUM/LONG	2,90 MTS
Ø	1"
PH	3000 PSI



MANGUEROTE	
NUM/LONG	1 MT
Ø	1"
PH	3000

 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



	INFORME DE I.N.D		Nº 17.330 HOJA 4 de 5 W.O.		
	CALDERA				
PROCEDIMIENTO: PO-01 <input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE: VIENTOS DEL SUR	FECHA:	19	02	2026
PRÁCTICA DEL CLIENTE: 0	EQUIPO: 4109	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.		




FOTO ARBOLITO FIJO

PRUEBA HIDRAÚLICA		
Presión de Diseño	3000	PSI
Presión de Prueba	2500	PSI
Presión de Trabajo	2500	PSI



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

	INFORME DE I.N.D		Nº 17.330 HOJA 5 de 5 W.O.	
	CALDERA			

PROCEDIMIENTO:	PO-45	<input checked="" type="checkbox"/>	CLIENTE:	VIENTOS DEL SUR	FECHA:	19	02	2026
----------------	--------------	-------------------------------------	----------	------------------------	--------	----	----	------

PRÁCTICA DEL CLIENTE:	0	EQUIPO:	4109	LUGAR DE INSPECCIÓN:	BASE GM END S.R.L.
-----------------------	----------	---------	------	----------------------	---------------------------

FOTO DE VALVULA SOBREFUGA

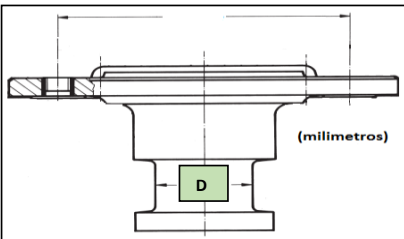
FOTO DE VALVULA SOBREFUGA



PRECINTO N°	9548
PRESIÓN DE APERTURA	2800 PSI

PRECINTO N°	
PRESIÓN DE APERTURA	

PERNO DE ENGANCHE




MARCA	N/A
--------------	-----

CAPACIDAD	N/A
------------------	-----

N° IDENT	N/A
-----------------	-----

DIÁMETRO	N/A
-----------------	-----

APROBADO	SI	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>
-----------------	----	--------------------------	----	--------------------------

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