# INFORME DE I.N.D

## EQUIPO DE VACIO

**Nº 16.011**

HOJA 1 de 2

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROCEDIMIENTO: | **PO 31** | X | CLIENTE: | **VIENTOS EL SUR SRL** | FECHA | 14 | 10 | 2024 |
| PRÁCTICA DEL CLIENTE | | | Nº PARTE | **3.357** | LUGAR DE INSPECCIÓN: | **BASE CLIENTE** | | |
| MARCA: | FORD | | MODELO: | TORREGIANI | CAPACIDAD: | 9 M3 | | |
| INTERNO: | **#746** | | DOMINIO: | **AD 350 MT** | VIGENCIA: | 12 MESES | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Inspección a metal limpio: | Arenado | | Limpieza Mecánica | X | |
| Inspección con Ultrasonido | Falla | | Espesor | X | |
| Inspección por Partículas Mag. | Húmedas | | Secas | | |
| Prueba de Estanqueidad | Si | X | No | | |

| EQUIPO UTILIZADO | N° DE SERIE / LOTE | N° DE CERTIFICADO | F. CALIBRACIÓN | F. DE VENCIMIENTO |
|---|---|---|---|---|
| LÁMPARA UV | 9296 | NO APLICA | CALIBRACIÓN INT. | - |
| YUGO | 303 | NO APLICA | CALIBRACIÓN INT. | - |
| EQUIPO UT | 202000541986 | 47942 | 22/11/2023 | 22/11/2024 |
| EQUIPO UT | 5020634 | 45945 | 31/07/2023 | 31/07/2024 |
| BOBINA AC-DC | 17052908 | 06299 | 08/05/2020 | 08/05/2025 |
| MEDIDOR DE CAMPO | GM 064 | NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| PARTICULAS S/H | 2101005648 | NO APLICA | jun-2021 | jun-2026 |
| MASA PATRÓN | 864 | 45944 | 1/8/2023 | 1/8/2028 |

## DETALLE DE INSPECCIÓN

| DESCRIPCIÓN | APTO | NO APTO |
|---|---|---|
| Detección de Fisuras | X | |
| Estado de Cuerpo | X | |
| Estado de Casquete | X | |
| Estado de Hermeticidad | X | |

**MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO EN:**

| PUNTO | CASQUETE A | CASQUETE B | S1 | S2 | S3 | S4 | ESPESOR MÍNIMO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6,1 | 6,2 | 6,1 | 6,3 | 6,3 | 6,2 | 6,1 |
| 2 | 6,0 | 6,2 | 6,2 | 6,4 | 6,4 | 6,2 | 6,2 |
| 3 | 5,9 | 6,1 | 6,4 | 6,3 | 6,3 | 6,0 | 6,0 |
| 4 | 6,1 | 5,9 | 6,3 | 6,3 | 6,2 | 6,0 | 6,0 |
| 5 | 6,2 | 5,9 | 6,3 | 6,2 | 6,1 | 5,9 | 5,9 |
| 6 | 6,1 | 6,0 | 6,4 | 6,1 | 6,0 | 5,9 | 5,9 |
| 7 | 5,9 | 6,1 | 6,3 | 6,3 | 6,1 | 6,3 | 6,1 |
| 8 | 6,2 | 5,9 | 6,4 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 6,2 |
| 9 | 6,1 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 5,9 | 6,0 | 5,9 |

| | |
|---|---|
| Aprobación según procedimiento Nº PO 31 ASME VIII | **SI** |

## DETALLE DE TAREAS REALIZADAS - OBSERVACIONES - COMENTARIOS

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

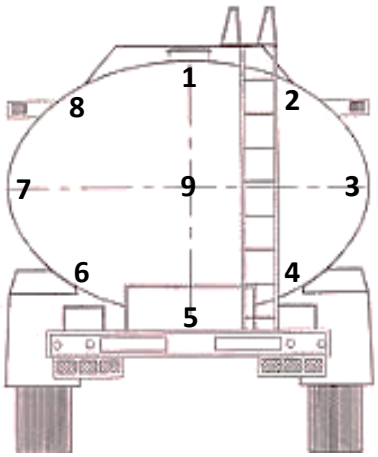
| | |
|---|---|
| PRECINTO Nº | |
| FECHA PUESTA EN VIGENCIA | |

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

Bo INDUSTRIAL - COM. RIV. - CHUBUT - 9000 - CEL: (0297) 15-6256447 - EMAIL: mansilla.end@gmail.com

| | | |
|---|---|---|
| | **INFORME DE I.N.D** | **Nº 16.011** HOJA 2 de 2 |
| | **EQUIPO DE VACIO** | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROCEDIMIENTO: | **PO 31** | **x** | CLIENTE: | **VIENTOS EL SUR SRL** | FECHA | 14 | 10 | 2024 |
| PRÁCTICA DEL CLIENTE | | | Nº PARTE | 3.357 | LUGAR DE INSPECCIÓN: | **BASE CLIENTE** | | |



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

| | |
|---|---|
| PRECINTO Nº | |
| FECHA PUESTA EN VIGENCIA | |

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

Bo INDUSTRIAL - COM. RIV. - CHUBUT - 9000 - CEL: (0297) 15-6256447 - EMAIL: mansilla.end@gmail.com