

CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

17/04/2006

Documento

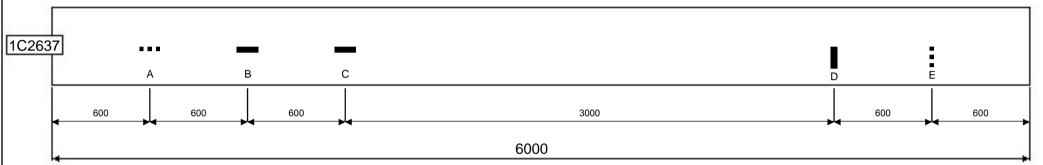
Vigencia

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2637

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	YPF S.A. CIA	Ciclo Product	70071				
Espesor [mm] Wall Thickness	5,5	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	39688				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5607705				



Valores Pedidos / Requested Values

Valores Medidos / Measured Values

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth	Tolerancia [%] Tolerance	Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	48,00	0,622	0,616	0,82	Pablo Mazzeo	07/03/15
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,00	0,341	0,337	0,83	Dante Antunez	06/03/15
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	48,00	0,630	0,624	0,84	Dante Antunez	06/03/15
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	42,00	0,342	0,335	0,84	Dante Antunez	06/03/15
E	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	32,00	0,605	0,627	0,82	Pablo Mazzeo	07/03/15

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Notas:

- 1.-Todas las dimensiones son en milimetros excepto que se indique lo contrario.
- 2.-Minima Profundidad Nominal de las ranuras 0.3 mm.

CERTIFICADO CON REPLICA SI

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES