

## CERTIFICADO PATRON DE CND

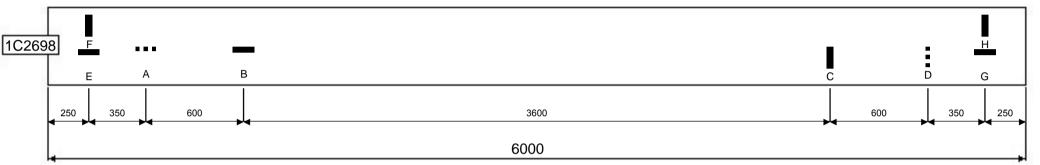
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2698





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	Profundidad Nominal [mm] 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	0,83	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,00	50,00	0,501	0,504	0,83	Agustin Torres	13/07/16
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	50,00	0,471	0,488	0,83	Agustin Torres	13/07/16
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	40,00	0,508	0,516	0,83	Agustin Torres	13/07/16
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	23,00	0,469	0,508	0,83	Carlos Aguilar	13/07/16
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	50,00	0,485	0,500	0,99	Default Default	29/11/19
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	50,00	0,510	0,500	0,99	Default Default	29/11/19
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	50,00	0,500	0,490	0,99	Default Default	29/11/19
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	50,00	0,480	0,490	0,99	Default Default	29/11/19

### 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



# CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

1C2698

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	60,32	Cliente Client	YPF SOCIEDAD	Ciclo Product	88169					
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	41895					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5061301					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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

Calibre Pie de Rey Codigo:

### 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