

FABRICACION DE TUBOS HERCULES S.A. DE C.V

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.
PRODUCTO: TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON 2 COSTURAS LONGITUDINALES
NOT. PEDIDO: 792
DIMENSIONES: 36" DE Ø EXTERIOR x 3/8" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53"B
CERTIFICADO: 188636

FOLIO: 0536
No. PEDIDO: 17443
PIEZAS: 2
ACERO: A-36
FECHA: 22-Ene-2014

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO SAW (POR ARCO SUMERGIDO), FABRICADA, BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53"B, NO RADIOGRAFIADA, NO PRUEBA HIDROSTATICA, (POR ACEPTACION DE COTIZACION 703).

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
366483011	0.167	0.708	0.011	0.017	0.201								
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
366483011		318(MPA)	470(MPA)	37%									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL



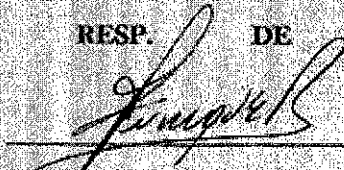
CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION



R. RODRIGO REYES PEÑA.

RESP. DE CALIDAD



ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

CÓDIGO Y TÍTULO: RC0425 Certificado de calidad

REVISIÓN: 01-07-2009