



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

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 1 COSTURA LONGITUDINAL
NOT. PEDIDO: 909
DIMENSIONES: 30" DE Ø EXT. X 3/8" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53"B
CERTIFICADO: B768520B

FOLIO: 0710
No. PEDIDO: 22476
PIEZAS: 1
ACERO: A36
FECHA: 13-Nov-2015

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO SAW (ARCO SUMERGIDO), FABRICADA, BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53"B NO RADIOGRAFIADA, NO PUEBA HIDROSTATICA (POR ACEPTACION DE COTIZACION 376).

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
351044	0.170	0.860	0.006	0.004	0.118	0.085	0.028	0.042	0.011	0.041	0.002	0.001	
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
351044		53.218(KSI)	72.383(KSI)	41%									
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

ING. JUAN GERMAN SALDAÑA ALVARADO

CÓDIGO Y TITULO: RC0425 Certificado de calidad

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

REVISIÓN: 01-07-2009