



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: 665
DIMENSIONES: 30 " DE Ø EXT. X 5/16" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53°B
CERTIFICADO: B533859

FOLIO: 0340
No. PEDIDO: 13495
PIEZAS: 3
ACERO: A-36
FECHA: 19-JUL-2012

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO ERW (POR RESISTENCIA ELECTRICA), FABRICADA, INSPECCIONADA Y PROBADA BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53°B, SIN RADIOGRAFIADO, SIN PRUEBA HIDROSTATICA, SIN LIQUIDOS PENETRANTES. (ESTO SEGÚN NORMA, ES POR ACUERDO CLIENTE Y FABRICANTE)

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
264962	0.180	0.500	0.022	0.007	0.128	0.030	0.020	0.030	0.005	0.039	0.004	0.001	0.003
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
264962		61.259	71.410	28%									
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 TITULO: RC0425 Certificado de calidad

REVISIÓN: 01-07-2009