

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: 479
DIMENSIONES: 30" DE Ø EXT. x 3/8" ESPESOR x 6.10 MTS. DE LONGITUD
NORMA: ASTM A-53"B
CERTIFICADO B024666

FOLIO: 0089
No. PEDIDO: 8479.
PIEZAS: 1
ACERO: A-36
FECHA: 07-JUL-2010

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, NI LIQUIDOS PENETRANTES. (ESTO SEGÚN NORMA, ES POR ACUERDO CLIENTE Y FABRICANTE)

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	AL	V	NB/CB	TI
296807	0.170	0.609	0.014	0.009	0.102	0.033	0.021	0.02	0.005	0.041	0.003	0.002	0.002
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
296807		48.330	69.43	29 %									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	RP	LP	US	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

R. RODRIGO REYES PEÑA.

CÓDIGO Y TITULO: RC0425 Certificado de calidad

CONTROL DE CALIDAD

FECHA 09 JUL 2010

E1101

FIRMA ERUIZ

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

REVISIÓN: 01-07-2009