

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: 0756
DIMENSIONES: 28" DE Ø EXTERIOR x 5/16" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53°B
CERTIFICADO: B491371, B771526

FOLIO: 0471
No. PEDIDO: 16688
PIEZAS: 9
ACERO: A-36
FECHA: 15-Oct-2013

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 No.545).

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
136021	0.170	0.876	0.022	0.005	0.124	0.020	0.024	0.018	0.004	0.035	0.003	0.001	0.002
276073	0.150	0.620	0.016	0.009		0.030	0.020	0.030	0.004	0.033	0.003	0.001	0.002
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
136021		58.726(KSI)	78.147(KSI)	27%									
276073		54.918(KSI)	69.432(KSI)	27%									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RÉCIBI ORIGINAL
 FAB. DE ACERO
 T.A.R.C. A. H. 2013

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

RESP. DE CALIDAD

R. RODRIGO REYES PEÑA.

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

CÓDIGO Y TITULO: RC0425 Certificado de calidad

REVISIÓN: 01-07-2009