

CLIENTE : PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.

PRODUCTO : TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON 2 COSTURAS LONGITUDINALES

NOT. PEDIDO : 518

DIMENSIONES : 42" DE Ø EXT. x 3/8" ESPESOR

NORMA : ASTM A-53^B

CERTIFICADO B088568, TU-50577-01

FOLIO : 0143

No. PEDIDO : 9521

PIEZAS : 1

ACERO : A-36

FECHA : 08-DIC-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	ALT	V	NB/CB	TI
203214	0.154	0.591	0.023	0.010	0.125	0.020	0.020	0.020	0.007	0.034			
22651	0.23	1.04	0.016	0.007	0.010	0.030	0.040	0.010		0.044		0.002	0.001
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
203214		48.509	65.87	43 %									
22651		45.900	72.50	32%									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	MP	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.