

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.  
 PRODUCTO: TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON COSTURA  
 NOT. PEDIDO: 473  
 DIMENSIONES: 36" DE Ø EXT. X 3/8" ESPESOR  
 NORMA: ASTM A-53°B  
 CERTIFICADO B060345

FOLIO:  
 No. PEDIDO: 8087  
 PIEZAS: 1  
 ACERO: A-36  
 FECHA: 04-MAY-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
201097	0.159	0.588	0.011	0.006	0.137	0.013	0.011	0.018	0.003	0.033			

ENSAYOS MECANICOS							
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA
201097		53.288	72.295	40 %			

ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS						
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS	
					PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.	

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

CONTROL DE CALIDAD

RECIBI ORIGINAL

FECHA 04 May 2010  
 E. RUIZ

CLIENTE

FIRMA

RESP. DE PRODUCCION

RESP. DE CALIDAD

R. RODRIGUEZ REYES PEÑA.

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.