



CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.  
 PRODUCTO: TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON COSTURA  
 NOT. PEDIDO: 999  
 DIMENSIONES: 26" DE Ø EXT. X 1/2" DE ESPESOR  
 NORMA: ASTM A-53<sup>B</sup>  
 CERTIFICADO: B857071B

FOLIO: 0856  
 No. PEDIDO: 25460  
 PIEZAS: 1  
 ACERO: A-36  
 FECHA: 24-May-2017

**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<sup>B</sup>, NO RADIOGRAFIADA, NO PRUEBA HIDROSTATICA, (POR ACEPTACION DE COTIZACION 156/17).

**ANALISIS QUIMICO**

COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti
262493	0.170	0.820	0.012	0.006	0.110	0.016	0.020	0.014	0.003	0.034	0.002	0.003	

**ENSAYOS MECANICOS**

COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA
262493		52.185(KSI)	71.948(KSI)	46%			

**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

ING. JUAN GERMAN SALDAÑA ALVARADO

CÓDIGO Y TITULO: RC0425 Certificado de calidad

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

REVISIÓN: 01-07-2009