



FABRICACION DE TUBOS **HERCULES**, S.A. DE C.V.

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: 858
DIMENSIONES: 30 " DE Ø EXT. X 1/4" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53°B
CERTIFICADO: 4596-01596320

FOLIO: 0629
No. PEDIDO: 20516
PIEZAS: 3
ACERO: A-36
FECHA: 23-Feb-2015

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO SAW (ARCO SUMERGIDO), FABRICADA, BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53°B, NO RADIOGRAFIADA, NO PRUEBA HIDROSTATICA, (POR ACEPTACION DE COTIZACION 056).

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
1569	0.190	0.896	0.015	0.009	0.194	0.038	0.020	0.025	0.007	0.031	0.006	0.023	
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
1569		60.019(KSI)	70.263(KSI)	52%									
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