

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/01/14 10:23:40

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

PEDIDO: 014283 CONTRA 17217 REMISION: 0061456-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 14.288 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: RUFINO ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:12.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
304324	.0180	.0400	.0180	.2000	.2500	.0210	.2100	.0800	.1400	.0030	.6900	.0030
304342	.0180	.0430	.0180	.2100	.2800	.0300	.2000	.1000	.1800	.0030	.8300	.0030

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
304324	52,065	74,081	26			
304342	55,455	77,783	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
304324	TOA00135	TOA00136				
304342	TOA00138	TOA00139	TOA00140	TOA00142	TOA00143	TOA00144

SIMEC ACERO  
S.A. DE C.V.  
DEPTO. ASEGURAMIENTO DE CALIDAD