

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 03/12/13 13:54:33  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0060148-3  
 PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 2.977 TONS  
 ESPECIFICACION A5/A6M-10 EMBARQUE: RUPINO ARCE  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 6.101 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
487323	.0120	.0170	.0240	.2000	.3200	.0230	.2000	.1200	.1500		.6200	

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
487323						

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
487323	SNL00199

**SIMEC ACERO**  
**A. DE C. V.**  
**DEPTO. DE EMBARQUE**  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD