

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/11/13 18:15:10  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0059211-1  
 PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 12.525 TONS  
 ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE  
 PESO TEORICO PRODUCTO:17.113 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
301716	.0160	.0360	.0160	.2200	.3000	.0110	.2200	.1200	.1600	.0030	.8000	.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
301716	55,800	78,210	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
301716	TNK00458	TNK00459	TNK00460	TNK00461	TNK00462

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