

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 13/04/13 10:24:23  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 011793 CONTRA 15208 REMISION: 0051803-1  
 PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: HEBRACO  
 PESO TEORICO(KG/MT): 6.101 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
301300	.0210	.0380	.0190	.1800	.3900	.0230	.2500	.1400	.1200	.0020	.6200	.0010

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
301300	49,332	70,964	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA								
301300	SND01988	SND01989	SND01990	SND01994	SND01995	SND01996	SND01998	SND01999

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