

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/08/12 19:52:24

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

PEDIDO: 010083 CONTRA 13749 REMISION: 0043777-1

PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RIZAT, S.A. DE C.V.

PESO TEORICO (KG/MT): 17.113 LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
396608	.0160	.0340	.0160	.1900	.2800	.0310	.2400	.1200	.1400	.0020	.6700	.0010
397175	.0180	.0440	.0180	.1900	.4000	.0190	.2200	.1100	.1200		.7300	
397197	.0120	.0270	.0120	.1900	.3000	.0310	.2500	.1100	.1200	.0010	.7100	.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
396608	50,928	72,750	27			
397175	52,032	73,950	27			
397197	51,664	73,550	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
396608	TMG03642	TMG03643	TMG03644			
397175	TMG03719	TMG03720	TMG03721	TMG03725	TMG03726	
397197	TMG03746	TMG03747	TMG03748	TMG03749	TMG03750	

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