

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/11/13 12:06:51

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

PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0059144-1

PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 32.357 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: MEHIEL EXPRESS

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
302984	.0120	.0220	.0140	.1800	.2600	.0240	.2800	.0800	.1400	.0210	1.0200	.0010
303906	.0150	.0370	.0140	.2100	.2800	.0250	.2400	.0800	.0900	.0030	.6700	.0020
303907	.0180	.0310	.0190	.2200	.2500	.0240	.2400	.0800	.1300	.0030	.7100	.0010
303908	.0180	.0320	.0120	.2000	.2800	.0260	.2100	.0800	.1200	.0020	.6800	.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
302984	56,772	78,844	29			
303906	52,495	74,567	26			
303907	54,135	76,437	26			
303908	51,880	73,882	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
302984	TNJ02514	TNJ02515										
303906	TNJ02005	TNJ02078	TNJ02079									
303907	TNJ01996	TNJ01997	TNJ02000	TNJ02001	TNJ02002	TNJ02003	TNJ02004					
303908	TNJ02080											

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUE
 ASESURAMIENTO DE CALIDAD