

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 30/03/15 18:25:19

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

PEDIDO: 018402 CONTRA 20706 REMISION: 0079520-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 40.080 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10

EMBARQUE: AUTOT.NUEVO MILENIO

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
312243	.0090	.0240	.0300	.1700	.2400	.0180	.2800	.0800	.0900	.0020	.8900	.0020
312253	.0090	.0270	.0390	.1900	.2700	.0200	.2300	.0900	.1200	.0030	.9400	.0010
312254	.0100	.0230	.0340	.2000	.2300	.0150	.2300	.0800	.1200	.0030	.9600	.0020

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
312243	53,704	75,444	28			
312253	55,896	78,150	28			
312254	57,060	79,454	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

312243	TPC04414								
312253	TPC04447	TPC04448	TPC04449	TPC04452	TPC04453	TPC04454	TPC04455		
312254	TPC04438	TPC04439	TPC04440	TPC04442	TPC04443	TPC04444	TPC04445	TPC04446	

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