

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/01/12 19:26:46

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

PEDIDO: 007953 CONTRA 11899 REMISION: 0037024-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: JOSE GPE.ZARAGOZA C

PESO TEORICO(KG/MT):12.202 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
394549	.0180	.0250	.0120	.2100	.2900	.0260	.2600	.1100	.0700	.0030	.6900	.0010
394550	.0180	.0330	.0100	.2100	.3000	.0350	.2700	.1200	.1000	.0020	.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
394549	52,865	74,969	26			
394550	53,235	75,371	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	TMA02580	TMA02581	TMA02591	TMA02592	TMA02593
394549	TMA02580	TMA02581	TMA02591	TMA02592	TMA02593
394550	TMA02577				

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