

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 9:07:26

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

PEDIDO: 022290 CONTRA 23541 REMISION: 0097124-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 11.690 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: FRATSA, S.A.

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	% Ti	% Nb
318967	.0090	.0250	.0250	.2000	.2400	.0440	.270	.090	.130	.003	.890	.002	
318968	.0100	.0250	.0250	.1900	.2600	.0410	.270	.090	.160	.005	.950	.002	
318975	.0090	.0240	.0320	.1800	.1900	.0200	.260	.080	.090	.002	.980	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY	CHARPY			CHARPY
				V-NOTCH (J) PROMEDIO	V-NOTCH (J)			V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
318967	55,765	78,061	27					
318968	56,080	78,350	28					
318975	56,028	78,056	28					

COLADA	CHARPY	CHARPY			CHARPY
	V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	V-NOTCH (LB/FT)			V-NOTCH TEMP F
		T1	T2	T3	
318967					
318968					
318975					

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
318967	TQD00433	TQD00434	TQD00436
318968	TQD00437	TQD00438	
318975	TQD00449	TQD00450	

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
CERTO DE EMBARQUE