

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 22/09/17 13:23:18

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

PEDIDO: 026415 CONTRA 25925 REMISION: 0120833-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 15.478 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: LOGISTICA ABURTO

PESO TEORICO PRODUCTO:12.202 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
328048	.0110	.0330	.0290	.2000	.2700	.0200	.190	.080	.140	.001	.620	.001	.0010
328049	.0090	.0370	.0220	.1600	.3100	.0160	.160	.090	.100	.001	.570	.001	.0010
328059	.0130	.0300	.0270	.1800	.3200	.0180	.190	.090	.180	.002	.620	.002	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> )	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
328048	50,770	72,688	26					
328049	47,209	68,515	26					
328059	49,332	70,964	27					
				CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
					T1	T2	T3	
328048								
328049								
328059								

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
328048	TRI00976						
328049	TRI00957	TRI00958	TRI00961	TRI00962	TRI00963	TRI00964	TRI00965
328059	TRI01049						

FUNDICIONES DE ACERO EST.

**SIMEC**

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD