

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 13:35

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

PEDIDO: 022956 CONTRA 23942 REMISION: 0102627-1

PRODUCTO: ANGULO 2X3/16" 50.8X4.76MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 7.696 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: MATEO ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.631 KGS/MT LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
321488	.0110	.0180	.0230	.2300	.3200	.0130	.310	.090	.120	.001	.930	.002	.0010
321495	.0100	.0250	.0280	.1800	.3400	.0230	.270	.120	.100	.002	.900	.002	.0010
321498	.0100	.0210	.0270	.1800	.2800	.0110	.320	.080	.080	.002	.970	.002	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J)		CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
				PROMEDIO		T1	T2	T3	
321488	59,098	81,871	27						
321495	54,540	76,480	28						
321498	55,842	77,859	28						

	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)		CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	PROMEDIO		T1	T2	T3	
321488						
321495						
321498						

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
321488	SQH05690	SQH05691
321495	SQH05544	
321498	SQH05547	

ACEROS ESPECIALES

**SIMEC**

ASEGURAMIENTO  
DE LA CALIDAD