

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 10:31:50  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 021859 CONTRA 23256 REMISION: 0094941-3  
 PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 13.076 TONS  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: GUADALUPE ISLAS  
 PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
318570	.0090	.0160	.0220	.2000	.2900	.0150	.240	.080	.150	.003	1.040	.004	
318571	.0100	.0200	.0230	.2100	.3200	.0150	.270	.070	.130	.002	.940	.004	

## 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) T1	CHARPY V-NOTCH (J) T2	CHARPY V-NOTCH (J) T3	CHARPY V-NOTCH TEMP C
318570	58,540	79,569	28					
318571	57,490	79,569	27					

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

318570

318571

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA

318570	TQC01560					
318571	TQC01571	TQC01572	TQC01573	TQC01574	TQC01575	TQC01576