

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 23/05/15 1:36:14

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

PEDIDO: 019076 CONTRA 21162 REMISION: 0081723-1

PRODUCTO: ANGULO 4X5/16" 101.6X7.94MMGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 13.392 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: JOSE PACHECO RAMIREZ

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

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
312976	.0130	.0240	.0180	.1800	.2700	.0190	.2500	.0900	.1100	.0020	.9300	.0020

## 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
312976	55,098	77,071	28			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA

312976	TPE02511	TPE02512	TPE02513	TPE02514	TPE02515	TPE02516
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

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