

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 22/01/14 12:05:18

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

PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0061902-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X1/4" 38.1X6.35MGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.740 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10

EMBARQUE: RCO TRANSPORTES

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.482 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
305158	.0180	.0380	.0230	.2100	.2800	.0210	.2500	.1100	.1400	.0030	.6800	.0030
305160	.0130	.0400	.0170	.2200	.2800	.0210	.2300	.0900	.1400	.0030	.7200	.0030

## 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
305158	52,680	74,768	26			
305160	54,320	76,634	26			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
305158	SOA03726	SOA03727	SOA03728	SOA03730
305160	SOA04099			

**SIMEC ACERO**  
**S.A. DE C.V.**  
 DEPTO. DE EMBARQUE  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD