

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/01/16 8:24:13

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

PEDIDO: 021068 CONTRA 22666 REMISION: 0092682-2

PRODUCTO: SOLERA 3X3/8" 76.2X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 10.126 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 5.698 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
317786	.0090	.0230	.0170	.2100	.2200	.0120	.2700	.0600	.0900	.0020	.7200	.0040
317787	.0070	.0210	.0170	.1900	.1900	.0130	.2700	.0500	.0600	.0020	.7200	.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
317786	53,420	75,572	26			
317787	51,848	73,750	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
317786	SQA07536	SQA07537	
317787	SQA07519	SQA07520	SQA07535

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