

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 15/07/14 19:44:48

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

PEDIDO: 015963 CONTRA 18711 REMISION: 0068064-2

PRODUCTO: SOLERA 3X1/2" 76.2X12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 17.502 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.597 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
307678	.0200	.0240	.0190	.2000	.2300	.0210	.2000	.0800	.1300	.0020	.8800	.0010
307679	.0160	.0210	.0140	.1800	.2100	.0350	.2000	.1500	.1400	.0020	.9200	.0010

## 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
307678	55,580	77,862	27			
307679	54,912	76,874	28			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
307678	SOF04263	SOF04264	SOF04265	SOF04279	SOF04280
307679	SOF04245	SOF04246	SOF04247		

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