

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/06/15 8:54:58

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

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0082916-1

PRODUCTO: CUADRADO 3/8" 9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.428 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: .712 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
313623	.0130	.0290	.0190	.2100	.2800	.0170	.3400	.1000	.1500	.0020	.8800	.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
313623	56,380	78,788	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA

313623	SPF03005	SPF03006	SPF03007	SPF03008	SPF03009	SPF03010
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

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