

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/10/15 19:39:24

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

PEDIDO: 020700 CONTRA 22316 REMISION: 0088502-1

PRODUCTO: SOLERA 4X1/4" 101.6X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 10.066 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE.MENDOZA

PESO TEORICO PRODUCTO: 5.065 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
316157	.0090	.0300	.0240	.1800	.2600	.0160	.2400	.0800	.0700	.0020	.6700	.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
316157	50,262	71,949	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
316157	SPJ05012	SPJ05013	SPJ05014	SPJ05015	SPJ05019

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