

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 25/08/16 23:30:46

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

PEDIDO: 022896 CONTRA 23927 REMISION: 0102797-1

PRODUCTO: ANGULO 2-1/2X1/4" 63.5X6.35MGRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 10.292 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: ORTEGA TAFOYA

PESO TEORICO PRODUCTO: 6.101 KGS/MT LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
321553	.0080	.0290	.0330	.1800	.3000	.0160	.250	.090	.080	.001	.900	.002	.0010
321558	.0130	.0310	.0300	.1800	.2900	.0160	.260	.080	.100	.003	.900	.002	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
321553	54,540	76,480	28	
321558	54,540	76,480	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
321553				
321558				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
321553	SQH06477	SQH06478	SQH06488
321558	SQH06673	SQH06674	

ACEROS ESPECIALES

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD