

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/11/15 5:15:42

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

PEDIDO: 020896 CONTRA 22538 REMISION: 0089671-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 3.734 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: MARIA SILVA NAVARRO

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.291 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
316417	.0260	.0190	.0410	.2100	.2800	.0150	.300	.110	.070	.002	1.000	.003	
316428	.0320	.0310	.0240	.1800	.2800	.0120	.240	.100	.090	.001	.880	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
316417	58,600	79,569	28	
316428	54,168	76,086	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
316417				
316428				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
316417	DPK00836
316428	DPK00818



ASEGURAMIENTO DE CALIDAD