

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/12/14 11:20:04

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

PEDIDO: 017305 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0074161-2

PRODUCTO: CANAL 6" (SP) 10.5LB/FT 152.4MGRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 4.574 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO

PESO TEORICO PRODUCTO: 15.625 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
310190	.0130	.0270	.0240	.2100	.3500	.0200	.200	.100	.140	.003	1.010		
310196	.0140	.0230	.0220	.2000	.3300	.0180	.210	.110	.130	.003	.950	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
310190	58,785	79,569	28	
310196	56,875	79,255	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
310190				
310196				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
310190	TOL00861
310196	TOL00869

