

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/07/17 23:52:44

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

PEDIDO: 025880 CONTRA 25613 REMISION: 0117530-1

PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50

CANTIDAD EMBARCADA 15.680 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES JIMENEZ

PESO TEORICO PRODUCTO: 8.036 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
326836	.0110	.0190	.0210	.2000	.3000	.0170	.240	.090	.100	.003	.820	.002	.0010
326837	.0090	.0260	.0230	.1800	.3300	.0200	.180	.110	.110	.003	.850	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
326836	54,470	76,668	27	
326837	53,610	75,495	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
326836				
326837				

DATOS DE LA COLADA

COLADA	DRG00323	DRG00324	DRG00325	DRG00311	DRG00312	DRG00313	DRG00314	DRG00315
326836								
326837								

FUNDICIONES DE ACERO EST.

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD