

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HÓRA: 29/09/16 20:46:55
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 023617 CONTRA 24335 REMISION: 0104661-1
 PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50
 CANTIDAD EMBARCADA 11.760 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: DANIELA GPE. MENDOZA
 PESO TEORICO PRODUCTO: 8.036 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
497041	.0120	.0270	.0150	.1600	.2600	.0190	.200	.110	.070	.002	.890	.002	.0010
497046	.0200	.0400	.0220	.1800	.4400	.0250	.180	.140	.140	.002	.890	.002	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
497041	53,193	74,755	28	
497046	54,354	76,283	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
497041				
497046				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
497041	DQI01759	DQI01763	DQI01764
497046	DQI01767	DQI01768	

