

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 18/09/16 12:32:30

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

PEDIDO: 023436 CONTRA 24201 REMISION: 0104069-2

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

CANTIDAD EMBARCADA 25.480 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: MEHIEL EXPRESS

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
497045	.0200	.0400	.0220	.1800	.4400	.0250	.180	.140	.140	.002	.890	.002	.0010
497047	.0250	.0390	.0270	.1700	.4400	.0230	.180	.100	.190		.940		

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
497045	54,354	76,283	28	
497047	54,634	76,424	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
497045				
497047				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	DQI01513	DQI01515	DQI01518	DQI01522	DQI01523	DQI01524	DQI01543	DQI01544	DQI01545
497045	DQI01513	DQI01515	DQI01518	DQI01522	DQI01523	DQI01524	DQI01543	DQI01544	DQI01545
497047	DQI01556	DQI01557	DQI01558	DQI01559					

