

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 15/03/14 15:15:20

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

PEDIDO: 015103 CONTRA 17876 REMISION: 0064255-1

PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 35.280 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO

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	% Nb
303355	.0180	.0360	.0180	.2000	.2500	.0240	.1900	.1000	.1100	.0030	.7400	.0030
305880	.0170	.0220	.0280	.1500	.2300	.0210	.2500	.0800	.1100	.0020	.7000	.0010
305890	.0180	.0340	.0250	.1700	.2200	.0290	.2100	.0700	.1200	.0020	.6900	.0020
305891	.0180	.0290	.0190	.2000	.2000	.0270	.2400	.0700	.1300	.0020	.6900	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
303355	52,990	75,076	26			
305880	49,160	70,380	27			
305890	49,984	71,524	27			
305891	52,065	74,081	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
303355	DNI01259	DNI01260										
305880	DOC00257											
305890	DOC00258	DOC00259	DOC00260	DOC00261	DOC00262	DOC00263	DOC00273					
305891	DOC00268	DOC00269	DOC00270	DOC00271	DOC00272							

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
EPTO. DE EMBARQUE
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD