

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/07/13 13:53:05

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

PEDIDO: 013040 CONTRA 16094 REMISION: 0055348-2

PRODUCTO: VIGA IPS 4" 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 15.093 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: RIZAT, S.A.

PESO TEORICO PRODUCTO: 11.458 KGS/MT LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

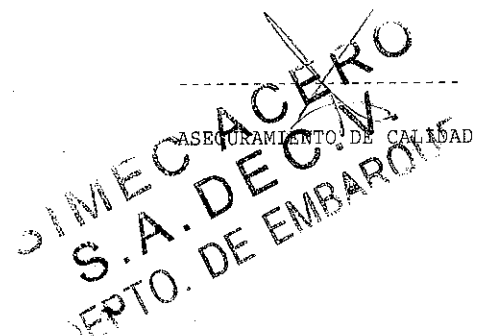
COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
302529	.0180	.0370	.0180	.1600	.2800	.0230	.2900	.0900	.1500	.0030	.7300	.0030
302630	.0170	.0330	.0140	.2200	.3200	.0150	.2400	.0800	.1100	.0030	1.1100	.0010
302636	.0140	.0290	.0150	.2200	.4400	.0140	.2200	.0800	.1300	.0030	.7400	.0010

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
302529	50,201	71,635	27			
302630	61,535	79,569	28			
302636	54,690	77,028	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
302529	DNG01585					
302630	DNG01595	DNG01596	DNG01597	DNG01598	DNG01599	DNG01600
302636	DNG01618	DNG01619				



 SIMECACERO
 S.A. DEC. V.
 DEPTO. DE EMBARQUE