

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/10/15 12:10:17

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

PEDIDO: 020545 CONTRA 22158 REMISION: 0088252-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 11.739 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: JOSE ANTONIO ARGUETA

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
316106	.0110	.0150	.0270	.2100	.3200	.0190	.2000	.0800	.1200	.0030	.9000	.0020
316107	.0090	.0230	.0210	.1900	.2600	.0300	.2700	.0800	.0900	.0020	.9100	.0020

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
316106	56,750	79,190	27			
316107	55,344	77,550	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
316106	DPJ00831	DPJ00832	DPJ00833	
316107	DPJ00822	DPJ00823	DPJ00824	DPJ00830

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
DEPTO. DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD