

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/10/15 14:18:47

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

PEDIDO: 020545 CONTRA 22158 REMISION: 0088601-1

PRODUCTO: VIGA IPS 6" 152.4MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 11.571 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: LUIS PALMARES

PESO TEORICO PRODUCTO: 18.602 KGS/MT LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
316002	.0070	.0270	.0180	.1800	.2900	.0220	.2900	.0900	.1000	.0020	.6600	.0020
316003	.0080	.0180	.0200	.1800	.2600	.0160	.2600	.0800	.0800	.0020	.6800	.0020
316028	.0070	.0230	.0200	.2100	.2800	.0210	.2700	.0800	.1300	.0010	.6400	.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
316002	50,076	71,752	27			
316003	50,448	72,146	27			
316028	51,940	73,964	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
316002	TPJ02497	TPJ02502	TPJ02507
316003	TPJ02496		
316028	TPJ02724	TPJ02725	

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