

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/12/15 12:28:33

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

PEDIDO: 021160 CONTRA 22734 REMISION: 0091181-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 8.510 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: S.T.B.C.

PESO TEORICO PRODUCTO:18.602 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
316770	.0240	.0190	.0210	.2100	.2400	.0140	.2400	.0400	.0700	.0020	.8800	.0020
317097	.0080	.0190	.0160	.1800	.2600	.0260	.2600	.0700	.1100	.0020	.6800	.0020
317105	.0170	.0210	.0220	.1900	.2600	.0210	.1800	.0900	.1400	.0030	.9000	.0030
317106	.0130	.0240	.0180	.1900	.2300	.0150	.2300	.0700	.1700	.0030	1.0100	.0030

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
316770	56,380	78,788	27			
317097	50,448	72,146	27			
317105	55,160	77,350	28			
317106	57,184	79,550	29			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
316770	TPL02605	TPL02606
317097	TPL02571	
317105	TPL02572	
317106	TPL02573	

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

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD