

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/08/14 3:36:42

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

PEDIDO: 015938

CONTRA 18687

REMISION: 0068869-1

PRODUCTO: VIGA IPS 4" 101.6MM

GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 21.801 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10

EMBARQUE: RUFINO ARCE PALMARES

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
308198	.0110	.0200	.0190	.1700	.2800	.0210	.2700	.0800	.1500	.0010	.7200	.0010
308200	.0080	.0200	.0120	.2100	.2600	.0160	.2300	.0800	.1200	.0010	.6800	.0010
308201	.0090	.0260	.0140	.1900	.2800	.0140	.2600	.0800	.1100	.0010	.7100	.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
308198	50,542	72,112	27			
308200	52,680	74,768	26			
308201	51,664	73,550	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
308198	DOH00407	DOH00408	DOH00409	DOH00418	DOH00428	DOH00429
308200	DOH00424	DOH00425				
308201	DOH00419	DOH00420	DOH00421	DOH00422	DOH00423	

INGENIERIA DE ACERO
 S.A. DE C.V.
 ASURAMIENTO DE CALIDAD