

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 28/02/16 2:14:57

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

PEDIDO: 021412 CONTRA 22863 REMISION: 0094195-1

PRODUCTO: SOLERA 6X1/4" 152.4X6.35 MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 12.284 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA MENDOZA

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.589 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
318302	.0170	.0210	.0200	.1800	.2800	.0300	.2800	.0900	.1300	.0020	.9500	.0030
318303	.0170	.0210	.0210	.1800	.3000	.0280	.2600	.1100	.1100	.0020	.9200	.0040
318308	.0180	.0230	.0250	.1800	.2700	.0340	.2500	.0800	.1100	.0030	.9300	

## 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
318302	55,470	77,465	28			
318303	54,912	76,874	28			
318308	55,098	77,071	28			

## ATADOS DE LA COLADA

## COLADA

318302 SQB07560 SQB07561

318303 SQB07555 SQB07556 SQB07557

318308 SQB07551

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