

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/07/14 8:13:08

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

PEDIDO: 016016

CONTRA 18762

REMISION: 0067927-1

PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 15.030 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10

EMBARQUE: JOSE GPE. ZARAGOZA

PESO TEORICO PRODUCTO: 17.113 KGS/MT

LONGITUD (mts) 12.20

TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
307847	.0180	.0220	.0160	.1900	.2000	.0150	.2300	.0600	.1000	.0010	.7400	.0030
307848	.0180	.0230	.0180	.1600	.1700	.0190	.2600	.0700	.0800	.0030	.7300	.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
307847	52,216	74,150	27			
307848	50,201	71,635	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
307847	TOG01041	TOG01042	TOG01043	TOG01044
307848	TOG01045	TOG01046		

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