

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 02/02/15 9:55:45

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

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0076682-1

PRODUCTO: CANAL 8" (SP) 13.75LB/FT 203.GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 7.988 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE MENDOZA

PESO TEORICO PRODUCTO:20.462 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
306672	.0190	.0310	.0210	.2100	.1800	.0350	.3300	.0800	.1700	.0030	.7000	.0010
307124	.0180	.0320	.0180	.2000	.1300	.0300	.2500	.0800	.1400	.0030	.7700	.0030
308603	.0120	.0280	.0280	.2200	.3700	.0180	.2500	.0900	.1100	.0020	.7700	.0020
310434	.0170	.0290	.0210	.2000	.2900	.0110	.2200	.0700	.2300	.0020	.8900	.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
306672	53,050	75,170	26			
307124	53,545	75,673	26			
308603	55,245	77,619	26			
310434	55,765	78,061	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
306672	TOD01950
307124	TOE01320
308603	TOH01918
310434	TPA00541

SIMEC ACERO  
S.A. D.E.C.V.  
EPTO. DE EMBARQUE  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD