

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 23/03/17 10:09:00

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

PEDIDO: 025154

CONTRA 25226

REMISION: 0113183-1

PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM

GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 10.810 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10

EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO

PESO TEORICO PRODUCTO: 6.101 KGS/MT

LONGITUD(Mts) 12.20

TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
324863	.0110	.0120	.0230	.1900	.2700	.0140	.220	.080	.130	.002	.670	.001	.0010
325038	.0060	.0230	.0220	.1700	.1900	.0120	.250	.050	.090	.002	.880	.001	.0010
325039	.0070	.0230	.0340	.2000	.2500	.0130	.200	.060	.070	.002	.930	.001	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE	ESFUERZO	ALARGAMIENTO	CHARPY	CHARPY			CHARPY
	ELASTICO	MAXIMO		V-NOTCH (J)	V-NOTCH (J)			V-NOTCH
	(LB/IN2)	(LB/IN2)	(%)	PROMEDIO	T1	T2	T3	TEMP C
324863	50,928	72,750	27					
325038	53,518	75,248	28					
325039	56,505	78,857	27					

	CHARPY	CHARPY			CHARPY
	V-NOTCH (LB/FT)	V-NOTCH (LB/FT)			V-NOTCH
	PROMEDIO	T1	T2	T3	TEMP F
324863					
325038					
325039					

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA

324863	SRC05100		
325038	SRC05132	SRC05133	SRC05134
325039	SRC05126	SRC05127	

ACEROS ESPECIALES  
**SIMEC**  
 ASEGURAMIENTO  
 DE LA CALIDAD