

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 06/06/17 18:22:35

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

PEDIDO: 025729 CONTRA 25520 REMISION: 0116382-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 35.720 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES VIM

PESO TEORICO PRODUCTO: 12.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
326305	.0100	.0340	.0260	.1800	.2800	.0150	.230	.080	.060	.003	.710	.002	.0010
326306	.0080	.0290	.0200	.1800	.2500	.0120	.240	.070	.080	.001	.670	.001	.0010
326307	.0090	.0180	.0260	.2200	.2700	.0130	.260	.080	.080	.002	.740	.002	.0010
326377	.0130	.0240	.0160	.1600	.2500	.0220	.170	.080	.120	.002	.980	.002	.0010
326378	.0100	.0180	.0170	.1800	.2000	.0140	.210	.070	.190	.003	.810	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J) T1 T2 T3	CHARPY V-NOTCH TEMP C
326305	51,006	72,737	27			
326306	50,262	71,949	27			
326307	54,690	77,028	26			
326377	54,876	76,510	28			
326378	52,866	74,707	28			

CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO T1 T2 T3

CHARPY V-NOTCH (LB/FT) T1 T2 T3

CHARPY V-NOTCH TEMP F

326305  
326306  
326307  
326377  
326378

FUNDICIONES DE ACERO EST.  
**SIMEC**  
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ATADOS DE LA COLADA

COLADA