

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 08/06/17 21:15:51

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

PEDIDO: 025729 CONTRA 25520 REMISION: 0116390-1

PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 30.576 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOT PABLO DANIEL

PESO TEORICO PRODUCTO: 8.036 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
325421	.0100	.0180	.0420	.1800	.2600	.0170	.210	.070	.140	.002	.720	.003	.0010
325425	.0100	.0180	.0370	.2500	.2800	.0130	.260	.070	.120	.001	.700	.002	.0010
325426	.0190	.0190	.0300	.2400	.2600	.0150	.250	.060	.170	.002	.770	.003	.0010
498431	.0120	.0360	.0220	.1800	.4800	.0220	.210	.110	.070	.001	.920	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
325421	51,192	72,934	27					
325425	56,920	79,800	26					
325426	57,122	79,919	26					
498431	54,912	76,874	28					

	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
		T1	T2	T3	
325421					
325425					
325426					
498431					

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
325421	DRD01083	DRD01084