

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 10:59:19
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 021947 CONTRA 23293 REMISION: 0096664-1
 PRODUCTO: REDONDO 1/2" 12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08
 CANTIDAD EMBARCADA 15.556 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A29/A29M-05 EMBARQUE: MARIA ESTHER SILVA
 PESO TEORICO PRODUCTO: .994 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
319292	.0090	.0200	.0280	.1900	.3300	.0230	.220	.100	.130	.003	.720	.002	
319302	.0060	.0270	.0270	.1800	.2500	.0310	.200	.120	.150	.002	.660	.002	.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	
319292	51,848	73,750	27					
319302	50,076	71,752	27					

COLADA	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
		T1	T2	T3	
319292					
319302					

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
319292	SQD05521	SQD05522	SQD05523	SQD05524	SQD05525	SQD05526
319302	SQD05305	SQD05306				

SIMEC ACERO
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUE
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD