

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 12:14:08
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 022290 CONTRA 23541 REMISION: 0097698-1
 PRODUCTO: REDONDO 1-1/2" 38.1MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08
 CANTIDAD EMBARCADA 15.034 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A29/A29M-05 EMBARQUE: RODRIGUEZ
 PESO TEORICO PRODUCTO: 8.942 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
495727	.0280	.0380	.0220	.1800	.4900	.0170	.200	.120	.170		.940		

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
	495727	55,284	77,268	28				

COLADA	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO			CHARPY V-NOTCH (LB/FT) T1 T2 T3			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	495727						

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

495727	SQE02033	SQE02034	SQE02035	SQE02036	SQE02042	SQE02043	SQE02044
--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 00/00/00 12:14:14

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

PEDIDO: 022290 CONTRA 23541 REMISION: 0097698-2

PRODUCTO: REDONDO 1" 25.4MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 8.076 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A29/A29M-05 EMBARQUE: RODRIGUEZ

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.978 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
319720	.0130	.0300	.0270	.1800	.3400	.0410	.200	.100	.330	.003	.720	.002	
319733	.0110	.0280	.0130	.1800	.2100	.0260	.220	.090	.170	.002	.660	.001	.0010
319735	.0180	.0090	.0160	.2000	.2400	.0180	.260	.080	.180	.004	.890	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY	CHARPY			CHARPY
				V-NOTCH (J) PROMEDIO	V-NOTCH (J) T1 T2 T3			V-NOTCH TEMP C
319720	51,192	72,934	27					
319733	50,076	71,752	27					
319735	55,765	78,061	27					
				CHARPY	CHARPY			CHARPY
				V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	V-NOTCH (LB/FT) T1 T2 T3			V-NOTCH TEMP F
319720								
319733								
319735								

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
319720	SQE02900	
319733	SQE02936	
319735	SQE02901	SQE02902



H/S 18/05/10