

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/03/15 10:41:08

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

PEDIDO: 018403 CONTRA 20706 REMISION: 0078549-1

PRODUCTO: REDONDO 1-1/4" 31.75MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 22.804 TONS

ESPECIFICACION A29/A29M-05 EMBARQUE: NUEVO MILENIO, S.A.

PESO TEORICO PRODUCTO: 6.211 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
311912	.0230	.0230	.0240	.1900	.4000	.0160	.2300	.1000	.1700	.0030	.9300	.0020
311913	.0160	.0390	.0230	.1900	.4000	.0150	.2400	.1100	.1400	.0010	.7400	.0020
492239	.0140	.0450	.0240	.1700	.5000	.0260	.1900	.1600	.1300		.6000	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
311912	55,712	77,950	28			
311913	52,216	74,150	27			
492239	48,310	69,760	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
311912	SPC01594	SPC01595	SPC01596			
311913	SPC01577	SPC01578	SPC01579	SPC01580	SPC01581	SPC01582
492239	SPC01546					

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