

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 17/11/13 8:26:56

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

PELIDO: 013928 CONTRA 16953 REMESTON: 0059545-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 22.372 TONS

ESPECIFICACION A29/A29M-05 EMBARQUE: DANIELA GPE. MENDOZA

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	% Nb
304258	.0170	.0290	.0190	.1900	.3200	.0200	.2400	.0800	.1200	.0020	.7200	.0010
304371	.0180	.0300	.0150	.2100	.3100	.0250	.1800	.0800	.1700	.0020	.6700	.0010
304437	.0160	.0300	.0140	.1800	.2700	.0300	.2500	.1100	.2100	.0020	.7200	.0010

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
304258	51,848	73,750	27			
304371	52,495	74,567	26			
304437	51,192	72,934	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
304258	SNK02271	SNK02272	SNK02279			
304371	SNK02308	SNK02309	SNK02310	SNK02311	SNK02312	SNK02313
304437	SNK02270					

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