SIMEC ACERO, S. A. DE C.V. SCN008

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 25/10/17 20:58:08

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

PEDIDO: 026607 CONTRA 26037/26142 REMISION: 0122349-1

PRODUCTO: VIGA IPS 4" 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 13.416 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTES BUCIO

PESO TEORICO PRODUCTO:11.458 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
499207	.0200	.0310	.0330	.2100	.5000	.0310	.190	.150	.170	.002	.900	.002	
499215	.0140	.0390	.0180	.1800	.4900	.0230	.210	.110	.110	.002	.910	.002	

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
499207	56,750	79,190	27					
499215	54,726	76,677	28					

	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) T1	T2	T3	CHARPY V-NOTCH TEMP F
499207					
499215					

ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
499207	DRJ02074	DRJ02075	DRJ02077	DRJ02078	DRJ02079
499215	DRJ01972	DRJ01973	DRJ01974		

INTERNATIONAL 7

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD