

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 17/10/14 13:16:49

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

PEDIDO: 015938 CONTRA 18687 REMISION: 0071740-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/4X.109 GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 13.238 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: MARIA DE LOURDES MAR

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.320 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.00 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
308650	.0150	.0290	.0410	.1800	.3300	.0210	.2600	.1000	.1300	.0030	.7700	.0030
308669	.0100	.0220	.0260	.1700	.3700	.0160	.2300	.0900	.1200	.0030	.6000	.0030
309390	.0050	.0300	.0330	.1700	.2800	.0220	.2200	.0900	.1000	.0010	.9300	.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
308650	52,122	73,919	27			
308669	48,310	69,760	27			
309390	54,448	76,228	28			

DATOS DE LA COLADA

COLADA

308650 SOH06139

308669 SOI02389

309390 SOJ00911 SOJ00953 SOJ00977 SOJ00978

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