

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/05/14 18:32:30  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 015580 CONTRA 18302 REMISION: 0066293-1  
 PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 17.858 TONS  
 ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: UTOTRANSPORTES ARCE  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 6.101 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
306764	.0160	.0360	.0240	.1800	.2200	.0320	.2400	.1000	.2100	.0030	.6500	.0030
306765	.0110	.0290	.0180	.1900	.2700	.0360	.2100	.1000	.1800	.0030	.6100	.0030

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
306764	49,890	71,555	27			
306765	49,824	71,550	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
306764	SOD05199	SOD05200	SOD05201	SOD05202	SOD05203	SOD05473	SOD05474
306765	SOD05197						

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