

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/03/07 12:09:49  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 148427 CONTRATO:2639 REMISION: 337681-1  
 PRODUCTO: CANAL 8"(LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RIVEROS, S.A. DE C.V  
 PESO TEORICO(KG/MT):17.113 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
370552	.0080	.0220	.0090	.1800	.2400	.0340	.2800	.1400	.1300	.0040	.7700	.0050

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO %
370552	52,122	73,919	27

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
370552	THC01020	THC01021	THC01022	THC01023	THC01024	THC01026	THC01027	THC01028	THC01032	THC01034		
370552	THC01035	THC01036	THC01037	THC01038								

**SIMEC INTERNATIONAL,  
S.A. DE C.V.  
DEPT. DE EMBARQUES**