

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 09/03/07 2:33:37

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

PEDIDO: 148427 CONTRATO:2639 REMISION: 337660-1

PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: J. ZARAGOZA CARMONA,

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
370555	.0080	.0420	.0120	.2200	.2600	.0310	.3400	.1400	.1100	.0040	.7300	.0050
370556	.0070	.0400	.0080	.2600	.1900	.0150	.3000	.0800	.1200	.0030	.7900	.0020

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> )	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO %
370555	54,505	76,831	26
370556	59,752	79,569	25

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
370555	THC00942	THC00943	THC00944	THC00945	THC00946	THC00947	THC00948	THC00949	THC00950	THC00951		
370555	THC00952	THC00953	THC00954	THC00955								
370556	THC00902	THC00904										

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