

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 04/07/06 23:21:54

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

PEDIDO: 145827 CONTRATO: 1451 REMISION: 326064-1

PRODUCTO: CANAL 6" (SP) 10.5LB/FT 152.4INGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: CHACON LEYVA MIGUEL,

PESO TEORICO (KG/MT): 15.625 LONGITUD (MLs) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
366627	.0090	.0200	.0190	.1600	.4200	.0230	.1600	.1400	.1100	.0030	.7300	.0060
367525	.0070	.0280	.0170	.1800	.3700	.0210	.2500	.1200	.0700	.0020	.7700	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO %
366627	50,201	71,635	27
367525	52,122	73,919	27

ATADOS DE LA COLADA

COLADA									
366627	TGF03621								
367525	TGF03597	TGF03598	TGF03599	TGF03600	TGF03601	TGF03602	TGF03603	TGF03604	



CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 04/07/06 23:22:10
 CLIENTE: PLEGA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 145827 CONTRATO: 1451 REMISION: 326084-2
 PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: CHACON LEYVA MIGUEL,
 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
366880	.0090	.0160	.0100	.1800	.2700	.0270	.2600	.1300	.0900	.0040	.0500	.0030
367116	.0080	.0210	.0140	.2400	.2200	.0250	.2800	.1200	.0700		1.0600	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO %
366880	53,610	75,495	28
367116	62,516	80,000	28

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
366880	TGG00419	TGG00420	TGG00421	TGG00423
367116	TGG00416			

