

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/09/07 17:51:17

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

PEDIDO: 150582 CONTRATO:3548 REMISION: 346386-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: MODESTA BARRON BASUR

PESO TEORICO(KG/MT):12.20 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
372241	.0050	.0170	.0100	.1900	.2400	.0500	.2400	.1400	.2000	.0010	.7300	.0050
372248	.0130	.0280	.0080	.2500	.3300	.0390	.2100	.1300	.1200	.0030	.7800	.0030
372335	.0080	.0240	.0110	.1900	.4000	.0250	.2300	.1100	.0900	.0020	.7800	.0030
372336	.0080	.0250	.0100	.2200	.3700	.0230	.2400	.1200	.1100	.0020	.7600	.0030
372343	.0130	.0500	.0100	.2300	.2600	.0140	.3200	.0800	.1000	.0030	.7300	.0030
372348	.0090	.0500	.0100	.1900	.2800	.0210	.2200	.1000	.0800	.0030	.7900	.0030
372349	.0080	.0500	.0100	.2500	.2800	.0170	.2100	.1000	.0900	.0030	.7300	.0030

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO %
372241	52,032	73,950	27
372248	59,564	79,569	25
372335	52,952	74,950	27
372336	55,060	77,422	26
372343	55,378	77,931	26
372348	53,136	75,150	27
372349	57,478	79,569	26

## ATADOS DE LA COLADA

## COLADA

372241	THG03211	THG03212		
372248	THG03228			
372335	THH00624	THH00625	THH00626	THH00627
372336	THH00602	THH00603		
372343	THH00413	THH00414	THH00415	

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/09/07 17:51:17  
CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
PEDIDO: 150582 CONTRATO:3548 REMISION: 346386-1  
PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: MODESTA BARRON BASUR  
PESO TEORICO (KG/MT):12.202 LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

372348 THH01046 THH01047  
372349 THH01054 THH01055 THH01056 THH01057

ASEGUAMIENTO DE CALIDAD

