

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/10/14 10:57:17

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

PEDIDO: 017044 CONTRA 19536 REMISION: 0072109-1

PRODUCTO: ANGULO 4X5/16" 101.6X7.94MMGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 6.696 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: RUFINO ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO:12.202 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
307173	.0160	.0230	.0140	.1700	.1600	.0310	.2400	.1000	.1500	.0020	.7100	.0010
307386	.0190	.0200	.0180	.2100	.2300	.0340	.2000	.1000	.1700	.0020	.7100	.0010
307909	.0160	.0350	.0210	.2100	.1000	.0240	.2300	.0600	.0800	.0030	.6900	.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
307173	50,356	71,916	27			
307386	53,235	75,371	26			
307909	52,865	74,969	26			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
307173	DOE01542
307386	TOG03581
307909	TOG02040

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

SINERACERO  
DEPTO