

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/11/14 8:28:06

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

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0072964-1

PRODUCTO: REDONDO 1-1/4" 31.75MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 15.436 TONS

ESPECIFICACION A29/A29M-05 EMBARQUE: HERNANDEZ

PESO TEORICO PRODUCTO: 6.211 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
310027	.0120	.0280	.0250	.1800	.3100	.0200	.2500	.0900	.1800	.0020	.7300	.0020
310028	.0160	.0240	.0250	.1800	.3000	.0140	.2200	.0800	.1400	.0020	.6900	.0020
310029	.0100	.0250	.0230	.1700	.3400	.0170	.2500	.0900	.1000	.0010	.6300	.0010

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
310027	51,378	73,131	27			
310028	50,634	72,343	27			
310029	48,868	70,348	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
310027	SOK02505	SOK02513		
310028	SOK02478			
310029	SOK02455	SOK02472	SOK02514	SOK02520

SIMEC AGERO
 S.A. DE C. V.
 LEON DE CHIHUAHUA
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD