

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/04/16 5:16:56

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

PEDIDO: 022290 CONTRA 23541 REMISION: 0096971-1

PRODUCTO: CANAL 6" (LIV) 8.2LB/FT 152.4GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 19.646 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: DANIELA MENDOZA

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	% Ti	% Nb
319239	.0140	.0250	.0170	.1700	.3200	.0230	.240	.110	.150	.003	.970	.002	
319250	.0070	.0320	.0240	.2000	.3700	.0180	.320	.100	.100	.002	.960	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
319239	55,192	77,012	28	
319250	57,060	79,454	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
319239				
319250				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
319239	TQD03007	TQD03008	TQD03009	TQD03010			
319250	TQD03059	TQD03060	TQD03061	TQD03062	TQD03065	TQD03067	TQD03068

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD