

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/01/16 9:33:16
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 021412 CONTRA 22863 REMISION: 0092689-2
 PRODUCTO: CANAL 8"(LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50
 CANTIDAD EMBARCADA 11.690 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANSPORTES JIMENEZ
 PESO TEORICO PRODUCTO:17.113 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Ti | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 317817 | .0090 | .0270 | .0270 | .1900 | .3600 | .0130 | .280 | .080 | .100 | .002 | .910 | .003 | |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN ²) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²) | ALARGAMIENTO (%) | DUREZA SUPERFICIAL |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------|--------------------|
| 317817 | 55,344 | 77,550 | 28 | |

ANALISIS METALOGRAFICO:

| COLADA | ESTRUCTURA | INCLUSIONES | TAMAÑO DE GRANO | DESCARBURIZACION |
|--------|------------|-------------|-----------------|------------------|
| 317817 | | | | |

ATADOS DE LA COLADA

COLADA
 317817 TQA03400 TQA03401 TQA03402 TQA03404 TQA03405 TQA03406 TQA03407

