

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/06/18 11:18:25
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 028241 CONTRA 26895 REMISION: 0131377-2
 PRODUCTO: CANAL 5'L 6.7LB/FT 127MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08
 CANTIDAD EMBARCADA 9.730 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSP. GARCIA SLAZR
 PESO TEORICO PRODUCTO: 9.971 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Ti | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|
| 332582 | .0120 | .0170 | .0190 | .2100 | .3100 | .0130 | .270 | .080 | .110 | .002 | 1.060 | .002 | .0010 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN2) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2) | ALARGAMIENTO (%) | CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO | CHARPY V-NOTCH (J) | | | CHARPY V-NOTCH TEMP C |
|--------|--------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------|------------------------|----|----|-----------------------|
| | | | | | T1 | T2 | T3 | |
| 332582 | 59,710 | 82,406 | 28 | | | | | |
| | | | | CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO | CHARPY V-NOTCH (LB/FT) | | | CHARPY V-NOTCH TEMP F |
| | | | | | T1 | T2 | T3 | |
| 332582 | | | | | | | | |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | | | | | |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 332582 | TSF00619 | TSF00620 | TSF00621 | TSF00622 | TSF00623 |

SIDERURGICOS NOROESTE
SIMEC S.A. DE C.V.
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD