



SIDERÚRGICA TULTITLÁN S.A. DE C.V.

Calle 3, S/N
Col. Independencia
Tultitlán Edo. de México
C.P. 54914
Tel. Fax. 58-94-00-44

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

Ensayes Mecánicos y Químicos.



Cliente : PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

Folio: 62 754

Fecha: 05 de Junio del 2007

| Nuestro Pedido Número | Colada Número | Grado | Producto | Dimensión | | Longitud m | C % | Mn % | S % | P % | Esfuerzo de Fluencia | | Resistencia a la Tensión | | Alargamiento % | Mandril | Doblez 180° |
|-----------------------|---------------|-------|----------|------------|-----------|------------|------|------|-------|-------|----------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|----------------|---------|-------------|
| | | | | mm | pulgadas | | | | | | MPa | kgf/mm ² | MPa | kgf/mm ² | | | |
| 6 710 | 93444 | A-36 | ÁNGULO | 25,4 X 4,8 | 1 X 3/16" | 6,00 | 0,22 | 0,79 | 0,036 | 0,017 | 383 | 39,09 | 535 | 54,55 | 28,0 | N/A | N/A |
| | 93445 | A-36 | ÁNGULO | 25,4 X 4,8 | 1 X 3/16" | 6,00 | 0,20 | 0,68 | 0,039 | 0,020 | 371 | 37,83 | 523 | 53,38 | 26,5 | N/A | N/A |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observaciones: 93 444 %Cr 0,15 %Ni 0,07 %Cu 0,25 %Si 0,21
93 445 %Cr 0,15 %Ni 0,07 %Cu 0,26 %Si 0,20

No.DE REMISION: 156 796

Nota: Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:
 NMX-C-407-ONNCCE NMX-B-252
 NMX-B-113 ASTM A 370
 NMX-B-172 ASTM E 415
 NMX-B-434

Cumple con la Norma:
 NMX-C-407-ONNCCE
 NMX-B-252
 NMX-B-254

ASTM A 61A 6M
 ASTM A 36/A 36M
 ASTM A 529/A 529M
 ASTM A 615/A 615M

Rodrigo García P.
 Jefe de C. Calidad
 Autoriza: Nombre Puesto Firma

Prohibida la reproducción total o parcial de este Informe, sin autorización de Siderúrgica Tultitlán S.A. de C.V.