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

SIDERTUL®

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

Ensayes Mecánicos y Químicos.

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS
Certificate No. Q16291

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

Folio: 47 416

Fecha: 23 de Febrero del 2006

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión mm	Dimensión pulgadas	Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia MPa	Esfuerzo de Fluencia kgf/mm²	Resistencia a la Tensión MPa	Resistencia a la Tensión kgf/mm²	Alargamiento %	∅ Mandril	Doblez 180 º
4 325	85 217	50	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,22	0,90	0,037	0,018	400	40,79	561	57,17	26,0	N/A	N/A
	85 226	50	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,26	0,79	0,037	0,021	412	42,00	609	62,15	24,5	N/A	N/A

Observaciones:
85 217 %Cr 0,11 %Ni 0,09 %Cu 0,23 %Si 0,24
85 226 %Cr 0,11 %Ni 0,11 %Cu 0,22 %Si 0,28

No.DE REMISION: 140 790

Nota:

Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

- [ ] NMX-C-407-ONNCCE,
- [ ] NMX-B-113
- [X] NMX-B-172
- [ ] NMX-B-434
- [X] NMX-B-252
- [X] ASTM A 370
- [X] ASTM E 415

Cumple con la Norma:

- [ ] NMX-C-407-ONNCCE,
- [X] NMX-B-252
- [ ] NMX-B-254
- [X] ASTM A 6/A 6M
- [ ] ASTM A 36/A 36M
- [X] ASTM A 529/A 529M
- [ ] ASTM A 615/A 615M

Rodrigo García P. Jefe de C. Calidad R.G.

Autoriza: Nombre Puesto Firma

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