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

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: 44 563

Fecha: 29 de Noviembre del 2005

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
3 824	84 692	50	A-529	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,23	0,94	0,039	0,020	408	41,59	593	60,52	25,5	N/A	N/A
	84 693	50	A-529	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,26	0,92	0,040	0,016	406	41,42	611	62,33	24,5	N/A	N/A

Observaciones:
84 692 %Cr 0,12 %Ni 0,09 %Cu 0,23 %Si 0,24
84 693 %Cr 0,08 %Ni 0,08 %Cu 0,24 %Si 0,20

No.DE REMISION: 137 770

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
- [ ] 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

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

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