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: 50 063

Fecha: 17 de Mayo del 2006

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud	C	Mn	S	P	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento	∅	Doblez
				mm	pulgadas	m	%	%	%	%	MPa	kgf/mm²	MPa	kgf/mm²	%	Mandril	180 °
4 645	87 402	50	ANGULO	50,8 X 3,2	2 X 1/8"	6,10	0,23	1,05	0,040	0,029	418	42,64	601	61,32	23,0	N/A	N/A
	87 438	50	ANGULO	50,8 X 3,2	2 X 1/8"	6,10	0,26	0,97	0,035	0,020	418	42,57	598	60,99	24,0	N/A	N/A

Observaciones: 87 402 %Cr 0,13 %Ni 0,10 %Cu 0,27 %Si 0,23
87 438 %Cr 0,14 %Ni 0,09 %Cu 0,26 %Si 0,21

No.DE REMISION: 143 548

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

Autoriza: Nombre Puesto Firma

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

ST F CC 04 06
Nivel de Revisión: 05

Retención: 2 Años