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: 49 779

Fecha: 08 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 º
4 645	87 288	A-36	ANGULO	31,7 X 4,8	1 1/4 X 3/16"	6,00	0,22	0,87	0,039	0,014	376	38,37	537	54,75	23,5	N/A	N/A
	87 289	A-36	ANGULO	31,7 X 4,8	1 1/4 X 3/16"	6,00	0,22	0,82	0,034	0,012	372	37,91	539	54,95	25,5	N/A	N/A

Observaciones: 87 288 %Cr 0,10 %Ni 0,09 %Cu 0,21 %Si 0,28
87 289 %Cr 0,11 %Ni 0,09 %Cu 0,21 %Si 0,23

No.DE REMISION: 143 246

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
- [X] NMX-B-254
- [X] ASTM A 6/A 6M
- [X] ASTM A 36/A 36M
- [.] ASTM A 529/A 529M
- [ ] ASTM A 615/A 615M

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

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