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: 35 437

Fecha: 17 de Febrero del 2005

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 °
2 211	79 431	A-529	ANGULO	76,2 X 6,3	3 X 1/4"	12,20	0,26	1,02	0,040	0,020	405	41,29	584	59,57	27,0	N/A	N/A
	79 433	A-529	ANGULO	76,2 X 6,3	3 X 1/4"	12,20	0,26	1,05	0,035	0,017	402	40,98	613	62,47	25,0	N/A	N/A

Observaciones: 79 431 %Cr 0,11 %Ni 0,07 %Cu 0,29 %Si 0,18
79 433 %Cr 0,10 %Ni 0,08 %Cu 0,29 %Si 0,23

No.DE REMISION: 128 198

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
	Ing. Rodrigo García	Jefe de C. Calidad	

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