



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

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

Ensayes Mecánicos y Químicos.



Certificate No. Q16291

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

Folio: 48 074

Fecha: 14 de Marzo del 2006

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento %	Mandril	Doblez 180 °
				mm	pulgadas						MPa	kgf/mm ²	MPa	kgf/mm ²			
4 325	86 192	A-36	ANGULO	31,7 X 3,2	1 1/4 X 1/8"	6,00	0,21	0,84	0,034	0,020	370	37,73	528	53,80	27,0	N/A	N/A
	86 191	A-36	ANGULO	31,7 X 3,2	1 1/4 X 1/8"	6,00	0,18	0,90	0,035	0,019	378	38,54	541	55,14	24,0	N/A	N/A

Observaciones: 86 192 %Cr 0,14 %Ni 0,10 %Cu 0,26 %Si 0,22
86 191 %Cr 0,13 %Ni 0,10 %Cu 0,26 %Si 0,25

No.DE REMISION: 141 468

Nota:

Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

<input type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE	<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-252
<input type="checkbox"/>	NMX-B-113	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 370
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-172	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM E 415
<input type="checkbox"/>	NMX-B-434		

Cumple con la Norma:

<input type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE,	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 6/A 6M
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-252	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 36/A 36M
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-254	<input type="checkbox"/>	ASTM A 529/A 529M
		<input type="checkbox"/>	ASTM A 615/A 615M

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

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