



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.



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

Folio: 47 777
 Fecha: 06 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	86 184	A-36	ANGULO	25,4 X 4,8	1 X 3/16"	6,00	0,20	0,84	0,031	0,017	381	38,85	536	54,62	25,0	N/A	N/A
	86 185	A-36	ANGULO	25,4 X 4,8	1 X 3/16"	6,00	0,22	0,80	0,035	0,019	379	38,63	541	55,15	26,0	N/A	N/A

Observaciones: 86 184 %Cr 0,13 %Ni 0,09 %Cu 0,25 %Si 0,24
 86 185 %Cr 0,12 %Ni 0,10 %Cu 0,27 %Si 0,19

No. DE REMISION: 141 158

Nota: Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE	<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-252
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-434		

Cumple con la Norma:

<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE,	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 61A 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 checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 529/A 529M
<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 615/A 615M

Valida la reproducción total o parcial de este Informe, sin autorización de Siderurgica Tultitlan S.A. de C.V.

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