



INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

Ensayes Mecánicos y Químicos.

SIDERURGICA 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



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

Folio: 46 030
Fecha: 18 de Enero 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			
4 073	83 149	A-36	SOLERA	50,8 X 3,2	2 X 1/8"	6,10	0,21	0,90	0,030	0,013	375	38,23	536	54,66	24,0	N/A	N/A
	83 196	A-36	SOLERA	50,8 X 7,9	2 X 5/16"	6,10	0,22	0,86	0,038	0,015	387	39,43	532	54,25	25,0	N/A	N/A
	83 192	A-36	SOLERA	50,8 X 7,9	2 X 5/16"	6,10	0,20	0,73	0,034	0,012	358	36,51	516	52,67	26,5	N/A	N/A

Observaciones:

83 149 %Cr 0,13 %Ni 0,08 %Cu 0,24 %Si 0,20
83 196 %Cr 0,14 %Ni 0,09 %Cu 0,26 %Si 0,23
83 192 %Cr 0,13 %Ni 0,09 %Cu 0,24 %Si 0,21

No.DE REMISION: 139 340

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

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

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