



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  
**INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD**  
 Ensayes Mecánicos y Químicos



Cliente : PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V. Folio: 49 835

Fecha: 09 de Mayo 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 <sup>2</sup>					MPa
4 645	87 217	50	ANGULO	38.1 X 3.2	1 1/2 X 1/8"	6.10	0.26	0.84	0.034	0.017	412	42,06	589	60,05	22,0	N/A	N/A
	87 275	50	ANGULO	38.1 X 3.2	1 1/2 X 1/8"	6.10	0.25	0.82	0.036	0.017	396	40,37	558	56,93	24,5	N/A	N/A

Observaciones: 87 217 %Cr 0,12 %Ni 0,09 %Cu 0,18 %Si 0,22  
 87 275 %Cr 0,12 %Ni 0,09 %Cu 0,20 %Si 0,22

No. DE REMISION: 143 302

Nota: Ensayos realizados de acuerdo a la Norma: Cumple con la Norma:

<input type="checkbox"/> NMX-C-407-ONNCCCE	<input checked="" type="checkbox"/> NMX-B-252	<input type="checkbox"/> NMX-C-407-ONNCCCE	<input checked="" type="checkbox"/> ASTM A 6/A 6M
<input type="checkbox"/> NMX-B-113	<input checked="" type="checkbox"/> ASTM A 370	<input type="checkbox"/> ONNCCCE	<input type="checkbox"/> ASTM A 36/A 36M
<input checked="" type="checkbox"/> NMX-B-172	<input checked="" type="checkbox"/> ASTM E 415	<input checked="" type="checkbox"/> NMX-B-252	<input type="checkbox"/> ASTM A 529/A 529M
<input type="checkbox"/> NMX-B-434		<input type="checkbox"/> NMX-B-254	<input type="checkbox"/> ASTM A 615/A 615M

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