



SIDERÚRGICA TULTILÁN 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: 63 016

Fecha: 13 de Junio del 2007

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud m	C %	Mh %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento %	Mandril	Doble 180°
				mm	pulgadas						MPa	kgf/mm ²	MPa	kgf/mm ²			
6 710	93711	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,25	0,92	0,027	0,015	406	41,41	586	59,80	25,5	N/A	N/A
	93688	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,26	1,05	0,035	0,019	406	41,40	607	61,95	24,0	N/A	N/A
	93686	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,26	0,92	0,040	0,025	404	41,22	614	62,60	25,0	N/A	N/A
	93683	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,25	0,97	0,035	0,017	394	40,18	569	58,07	25,0	N/A	N/A
	93684	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,26	0,97	0,040	0,024	416	42,44	605	61,70	25,0	N/A	N/A
	93691	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,26	0,89	0,031	0,015	408	41,62	615	62,71	25,0	N/A	N/A
	93687	50	ÁNGULO	63,5 X 6,3	2 1/2 X 1/4"	6,10	0,26	0,95	0,036	0,018	413	42,15	613	62,51	23,0	N/A	N/A

Observaciones: 93 711 %Cr 0,13 %Ni 0,05 %Cu 0,18 %Si 0,21
 93 688 %Cr 0,14 %Ni 0,08 %Cu 0,34 %Si 0,25
 93 686 %Cr 0,19 %Ni 0,09 %Cu 0,26 %Si 0,17
 No.DE REMISION: 157 076 93 683 %Cr 0,13 %Ni 0,07 %Cu 0,25 %Si 0,20

Nota:

Ensayes 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 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 type="checkbox"/>	NMX-B-254	<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 529/A 529M
		<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 615/A 615M

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

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