



INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

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
 Ensayes Mecánicos y Químicos.



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

Folio: 44 427
 Fecha: 23 de Noviembre del 2005

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimension		Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento %	Mandril \varnothing	Doblez 180°
				mm	pulgadas						MPa	kgf/mm ²	MPa	kgf/mm ²			
3 824	84 560	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,25	0,89	0,036	0,014	415	42,35	585	59,70	28,0	N/A	N/A
	84 558	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,26	0,91	0,033	0,018	417	42,48	613	62,55	24,5	N/A	N/A
	84 561	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,25	0,92	0,037	0,017	400	40,83	587	59,90	27,0	N/A	N/A
	84 559	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,26	0,89	0,040	0,019	418	42,58	614	62,64	25,5	N/A	N/A

Observaciones:
 84 560 %C: 0,13 %Ni: 0,09 %Cu 0,24 %Si: 0,22
 84 558 %C: 0,16 %Ni: 0,10 %Cu 0,23 %Si: 0,22
 84 561 %C: 0,13 %Ni: 0,09 %Cu 0,24 %Si: 0,26
 No.DE REMISION: 137 625 84 559 %C: 0,13 %Ni: 0,09 %Cu 0,24 %Si: 0,19

Nota:
 Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

NMX-C-407-ONNCCCE NMX-B-252
 NMX-B-113 ASTM A 370
 NMX-B-172 ASTM E 415
 NMX-B-434

Cumple con la Norma:

NMX-C-407-ONNCCCE,
 ASTM A 615/A 615M
 NMX-B-252
 ASTM A 529/A 529M
 NMX-B-434
 ASTM A 36/A 36M
 ASTM A 529/A 529M
 ASTM A 615/A 615M

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

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