



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 : ACEROS TEPOTZOTLÁN, S.A. DE C.V.

Folio: 54 665
 Fecha: 28 de Septiembre 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			
5 440	89 875	42	VARILLA	25,4	1"	12,00	0,40	1,08	0,035	0,021	439	44,78	698	71,17	13,5	5,0 d	APROBADO
	88 638	42	VARILLA	25,4	1"	12,00	0,41	1,13	0,035	0,019	440	44,91	689	70,30	16,5	5,0 d	APROBADO
	89 927	42	VARILLA	25,4	1"	12,00	0,39	1,15	0,036	0,022	432	44,02	679	69,25	13,0	5,0 d	APROBADO

Observaciones:

No. DE REMISION: 148 327

Nota:
 Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:
 NMX-C-407-ONNCCCE
 NMX-B-113
 NMX-B-172
 NMX-B-434

Cumple con la Norma:
 NMX-C-407-ONNCCCE
 NMX-B-252
 NMX-B-252
 NMX-B-254

ASTM A 615/A 615M
 ASTM A 36/A 36M
 ASTM A 529/A 529M
 ASTM A 615/A 615M

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