

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


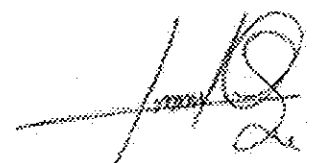
PLANTA:  
CALLE 3 S/N, COL. INDEPENDENCIA TULTITLÁN, EDO. DE MEXICO  
C.P. 54900 TEL. FAX. 5894-08-99

<b>CLIENTE</b> PLESA ANAHUAC Y CÍAS, S.A. DE C.V.	<b>FOLIO</b> 17813
	<b>FECHA</b> 21/Junio/2010

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimension		Longitud m	% C Cr	% Mn Ni	% S Cu	% P Si	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento en 200 mm %	Ø Mandril	Doblez 180°
				mm	pulgadas						Mpa	kgf/mm2	Mpa	kgf/mm2			
19091	110670	42	VARILLA	9.5	3/8"	12.00M	0.380	0.930	0.036	0.023	452.00	46.10	670.00	68.30	15.0	3,5 d	Approved
19091	110671	42	VARILLA	9.5	3/8"	12.00M	0.450	0.920	0.032	0.014	465.00	47.40	700.00	71.40	14.0	3,5 d	Approved

**Observaciones**

Remisión No. 22458                      Góndola / Placas 802DG5                      Pedido No. 8120

<b>Ensayos realizados de acuerdo a las Normas:</b> <input checked="" type="radio"/> NMX-C-407-ONNCCE-2001 <input checked="" type="radio"/> NMX-B-113-1981 <input type="radio"/> NMX-B-172-1988 <input type="radio"/> ASTM A 370 05 <input checked="" type="radio"/> ASTM E 415 99a	<b>Los resultados de ensayo cumplen con las Normas:</b> <input checked="" type="radio"/> NMX-C-407-ONNCCE-2001 <input type="radio"/> NMX-B-252-1988 <input type="radio"/> NMX-B-254-1987 <input type="radio"/> ASTM A 6/A 6M 07 <input type="radio"/> ASTM A 36/A 36M 05 <input type="radio"/> ASTM A 529/A 529M 05 <input type="radio"/> ASTM A 615/A 615M 06a		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>AUTORIZA</b></div> Nombre: GABRIEL QUINTANA SANCHEZ  Firma: 
---	--	---	--

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