

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

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

<b>CLIENTE</b>	PLESA ANAHUAC Y CÍAS, S.A. DE C.V.	<b>FOLIO</b>	22985
		<b>FECHA</b>	20/noviembre/2010

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		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			
22265	112895	42	VARILLA	31.8	1 1/4"	12.00M	0.410	1.070	0.041	0.018	478.00	48.70	747.00	76.20	18.0	7,0 d	Approved
22265	112897	42	VARILLA	31.8	1 1/4"	12.00M	0.410	1.110	0.034	0.020	448.00	45.70	705.00	71.90	19.0	7,0 d	Approved

**Observaciones**

Remisión No. 28130                      Góndola / Placas 510DE7                      Pedido No. 9455

Ensayos realizados de acuerdo a las Normas:

- NMX-C-407-ONNCCE-2001
- NMX-B-113-1981
- NMX-B-172-1988
- ASTM A 370 05
- ASTM E 415 99a

Los resultados de ensayo cumplen con las Normas:

- NMX-C-407-ONNCCE-2001
- NMX-B-252-1988
- NMX-B-254-1987
- ASTM A 6/A 6M 07
- ASTM A 36/A 36M 05
- ASTM A 529/A 529M 05
- ASTM A 615/A 615M 06a



**AUTORIZA**

Nombre: GABRIEL QUINTANA SANCHEZ

Firma: 

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