

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD
Ensayos Mecánicos y Químicos

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

CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CÍAS, S.A. DE C.V.

FOLIO 18053

FECHA 28/Junio/2010

Nuestro Pedido Número	Góndola Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud m	%	%	%	%	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento en 200 mm %	Ø Mandril	Doblez 180°
				C Cr	Mn Ni		S Cu	P Si	Mpa	kgf/mm ²	Mpa	kgf/mm ²					
19091	108940	42	VARILLA	15.9	5/8"	12.00M	0.410	1.110	0.039	0.019	460.00	46.90	730.00	74.40	15.0	3,5 d	Approved
19091	109305	42	VARILLA	15.9	5/8"	12.00M	0.400	1.080	0.027	0.012	437.00	44.60	692.00	70.60	13.0	3,5 d	Approved
19091	110597	42	VARILLA	12.7	1/2"	12.00M	0.410	0.910	0.039	0.019	474.00	48.30	710.00	72.40	16.5	3,5 d	Approved
19091	110604	42	VARILLA	12.7	1/2"	12.00M	0.370	0.990	0.034	0.020	451.00	46.00	684.00	69.70	16.0	3,5 d	Approved

Observaciones

Remisión No. 22708

Góndola / Placas 174AN8

Pedido No. 8120

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:

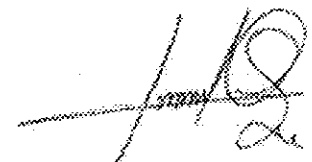
- NMX-C-407-ONNCCE-2001
- NMX-B-252-1988
- NMX-B-254-1987
- ASTM A 6/A 6M 07
- ASTM A 36/A 36M 05
- ASTM A 529/A 529M 05
- ASTM A 615/A 615M 06a



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.

ST F CC 04 06

Nivel de Revisión: 06