

# REPORTE DE CALIDAD

CALLE 3 Col. Independencia Tultitlan S/N,  
 Independencia Tutitlan, México. C.P - 54900 Tel/Fax:  
 58940899

PRODUCTO  
**Varilla**

CLIENTE  
**PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE C V**

GRADO  
**GR 42**

FACTURA  
**90007481**

Nº PEDIDO DEL CLIENTE  
**10758**

PEDIDO DEL CLIENTE  
**4652**


ESPECIFICACIÓN  
**NMX-C-407-ONNCCE-2001**

CALIBRE	LOTE	PESO (Kg)	C %	Mn %	P %	S %	Alarg %	Dobr	P.C. MPa	U.R. MPa	Largo m					
3/4	1020048302	10,194.000	0.4500	0.98	0.021	0.034	13.50	OK	474	746	12.00					
3/4	1020106902	7,804.000	0.4100	1.10	0.023	0.041	14.00	OK	467	736	12.00					
3/4	1020108202	2,054.000	0.4300	1.10	0.019	0.032	13.50	OK	466	718	12.00					
3/4	1020109102	1,974.000	0.4100	1.10	0.015	0.024	14.50	OK	445	692	12.00					
3/4	1020175602	2,036.000	0.4000	1.04	0.031	0.050	14.00	OK	461	722	12.00					

**PROPIEDADES MECÁNICAS**  
 Alarg - Alongamento  
 Dobr - Ensayos de Doblado  
 P.C. - Limite de Escoamento Mpa  
 U.R. - Limite de Resistência MPA

**OBSERVACIONES**

**RESPONSABLE DE CALIDAD**  
 TUTITLAN, 04.07.2011



**ING. MANUEL RODILES DUARTE**