



# TALLERES Y ACEROS S.A. DE C.V.

DECLARACION DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO  
PRUEBAS DE VARILLAS DE ACERO PARA REFUERZO



## IDENTIFICACION

MARCA: TA-42 GRADO: 42 Kg/mm<sup>2</sup>

COLADA	Calibre	Análisis Químico				Peso X metro lineal máximo (Kg/m)	Límite Elástico				Esfuerzo Máximo				Alargamiento en 20 cm.				Prueba de Doblado a 180°
		% C	% Mn	% S	% P		Carga (Kg)		Esfuerzo (Kg/mm <sup>2</sup> )		Carga (Kg)		Esfuerzo (Kg/mm <sup>2</sup> )		cm.		%		
							Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	
Norma	1 1/2					8.938	47880	-----	42.00	-----	71820	-----	63.00	-----	21.4	-----	7.0	-----	OK
B0012156	1 1/2	0.403	1.184	0.033	0.008	8.938	50434	52410	44.24	45.97	85645	86110	75.13	75.54	21.9	22.2	9.5	11.0	OK
B0012157	1 1/2	0.397	1.191	0.038	0.009	8.938	50667	51131	44.44	44.85	85413	86110	74.92	75.54	22.0	22.3	10.0	11.5	OK
B0012159	1 1/2	0.383	1.210	0.030	0.009	8.938	51131	52410	44.85	45.97	85994	87272	75.43	76.55	22.1	22.3	10.5	11.5	OK

CONCLUSIONES: LAS 3 COLADAS QUE CONFORMAN ESTE EMBARQUE PASAN SATISFACTORIAMENTE LAS PRUEBAS

### OBSERVACIONES

REMISION 268896

27 JUL. 2016

Cliente: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV      Fecha: 27/07/2016      No. de Reporte: 1001777 41832

Norma en vigor: NMX-B-506-CANACERO-2011

LOS DATOS CONTENIDOS EN ESTE INFORME NO PUEDEN SER REPRODUCIDOS PARCIAL O TOTALMENTE SIN AUTORIZACION ESCRITA DE LA GERENCIA DE PRODUCCION

VELAZQUEZ SANCHEZ VICENTE  
Responsable  
Nombre y Firma