

**SICARTSA**

SIDERURGICA LAZARO CARDENAS - LAS TRUCHAS, S.A. DE C.V.

**ArcelorMittal**

PLANTA CD. LAZARO CARDENAS, MICH.
 FCO. J. MUJICA No. 1 C.P. 60950 CD. LAZARO CARDENAS, MICH.
 TEL. (01 753) 53-3-10-00
 R.F.C. SLC-710803-SE4 005 No. REG. PPA.PF. SC-8390913262

GARANTIA DE CALIDAD

CERTIFICADO DE CALIDAD

No. 303731

NOMBRE DEL CLIENTE

PLESA ANAHUAC Y CIA S. S.A. DE C.V.

 No. CONF. PEDIDO
 80014743

PRODUCTO

BARRA REDONDA 19.1 mm A 6.10 m

 FECHA DE EMBARQUE
 12/06/2009
ANALISIS QUIMICOS

NUMERO DE COLADA	% C	% Mn	% Si	% P	% S
315141	0.16	0.65	0.15	0.029	0.010
315807	0.16	0.61	0.14	0.007	0.025
315808	0.16	0.63	0.14	0.013	0.027

PROMEDIO

PRUEBAS FISICAS

RESISTENCIA TENSION Kg/mm ²	LIMITE ELASTICO Kg/mm ²	ALARGAMIENTO %	RED AREA	DOBLEZ 180 °C
45.30	33.53	45.00		BUENO
42.76	30.33	43.00		BUENO
42.96	31.93	44.00		BUENO
43.67	31.93	44.00		

OBSERVACIONES:

ASTM A36/A6

CERTIFICAMOS POR MEDIO DEL PRESENTE QUE EL PRODUCTO CUMPLE SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS DE LA NORMA.

VIAJE: 80014743- 3432

HORA: 00:37:16



SOGC-004