

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD
 Ensayos Mecánicos y Químicos.

Folio: 3 300

Ciente: FERRO TULTITLÁN, S.A. DE C.V.

Fecha: 13 de Agosto del 2008

Muestra Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento en 200 mm %	Ø Mandril	Doble 180 °
				mm	pulgadas						MPa	kgf/mm ²	MPa	kgf/mm ²			
N/A	100 207	50	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,22	0,98	0,035	0,016	401	40,92	562	57,35	24,5	N/A	N/A
	100 073	50	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,22	0,97	0,030	0,020	417	42,51	576	58,70	25,0	N/A	N/A
	99 599	50	ANGULO	38,1 X 3,2	1 1/2 X 1/8"	6,10	0,23	0,78	0,041	0,017	404	41,22	575	58,63	26,5	N/A	N/A

Observaciones: 100 207 %Cr 0,13 %Ni 0,06 %Cu 0,19 %Si 0,20
 100 073 %Cr 0,16 %Ni 0,06 %Cu 0,16 %Si 0,35
 99 599 %Cr 0,13 %Ni 0,06 %Cu 0,25 %Si 0,19

NÚMERO DE ORDEN DE TRANSPORTACIÓN: P-00000368

Ensayos realizados de acuerdo a las Normas:

<input type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE-2001
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-113-1981
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-172-1988
<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 370 05
<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM E 415 99a

Los resultados de ensayo cumplen con las Normas:

<input type="checkbox"/>	NMX-C-407-ONNCCCE-2001
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-252-1988
<input checked="" type="checkbox"/>	NMX-B-254-1987
<input type="checkbox"/>	ASTM A 6/A 6M 07
<input type="checkbox"/>	ASTM A 36/A 36M 05
<input checked="" type="checkbox"/>	ASTM A 529/A 529M 05
<input type="checkbox"/>	ASTM A 615/A 615M 06a

Prohibida la reproducción total o parcial de este Informe, sin autorización de SIDERTUL, S.A. de C.V.



08 AUG 13 2:41 PM

Autoriza

Nombre: SAMANTHA AGUILAR M.

Puesto: JEFE DE CONTROL DE CALIDAD

Firma: