CERTIFICADO DE ENSAYOS	**PROT. N.** ar2258

CLIENTE:	Thorsa	**OC:**	8843
DESCRIPCIÓN:			
MATERIAL:	WCB	**IDENTIFICACIÓN:**	

ANÁLISIS QUÍMICO - Espectómetro marca SPECTROMAXX, SP-08000777, n° 124621-08

% C	% Mn	% Si	% P	% S	% Cr	% Ni	% Mo	% Cu	% V	C. E.
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ANÁLISIS MECÁNICO - Máquina universal de ensayos AMSLER, serie n° 9449, capacidad máxima 15 t, según lo especificado en la norma ASTM A 370.

Tensión de Rotura (Mpa)	Límite de Fluencia (Mpa)	Alargamiento (%)	Estricción (%)	Resiliencia (J) Charpy A	Dureza (Hb) 10/3000
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

OBSERVACIONES:	
TRATAMIENTO TÉRMICO:	Fallo

REALIZÓ:	Pablo12	**APROBÓ:**	Pablo12	**REVISÓ:**	Pablo12	**FECHA:**	**18/05/2011**