



REPORTE DE CALIDAD

FECHA 20.09.2011
 REPORTE FS 200920112085A

Reporte de Calidad Tubería fabricada en base a las normas y
 Especificaciones: ASTM A-134
 Inspeccionado por nuestro Departamento de Calidad.

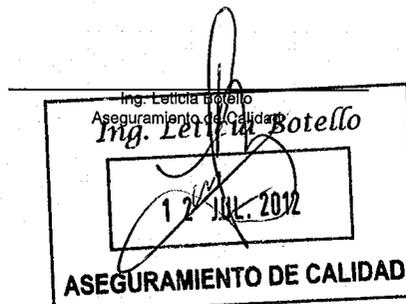
Especificaciones de Planta

Especificaciones de Fabricante de Acero

No. de Tubo	112085A			
Fecha de Fabricación	20.09.2011			
Espesor	1/4	pulg	6.35	mm
Longitud	19.65	pies	5.99	metros
Díámetro	30	pulg	0.762	metros
Peso	1,562.40	lbs.	708.69	kg.
Peso Lineal	79.50	lbs. X pie	118.31	kg. X metro
Tubería:	Grado B			
% de Ovalidad.	(+ / -) 1%			

Tipo de Acero ASTM A36
 Colada 22571D

# colada.	Composición Química del fabricante del acero					Propiedades mecánicas del fabricante del acero		
	C	Si	Mn	P	S	Ultima tensión KSI	Límite elástico KSI	% Elongación
22871D	0.080	0.050	1.040	0.008	0.002	70	59.5	34
Pueba Hidrostatica.		Pruebas No Destructivas			Propiedades mecánicas Transversal a la Soldadura			
Presión PSI	Tiempo Segundos	VT	UT	RT	Punto de Cedencia KSI	Esfuerzo Maximo KSI	% Elongación	
NH	NH	ok	ok	-	59	69	31	



FORZA STEEL SA DE CV
 FST 020821 MJ1
 Carretera Salinas Victoria Km. 2 S/N, Salinas Victoria N.L. C.P. 65500