

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN: Principal	FECHA DE INSPECCIÓN: 12/02/2007
--------------------------------------	--

IDENTIFICACIÓN ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR	Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)
LÍNEA:	Línea de Alta Velocidad Madrid - Zaragoza - Barcelona - Frontera Francesa.
TRAMO:	Gérida - Can Tunis. Subtramo III
P.K.:	PROYECTO: 300+915,88; LÍNEA: 587+980
PROVINCIA:	Barcelona
DENOMINACIÓN	Paso Inferior 300.9
REFERENCIA:	55OD03
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2006

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	INGENIERÍA DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL
INGENIERO RESPONSABLE:	D. ANDRÉS VICENTE ZAPATA
DIRECCIÓN:	C/ IRÚN 23, OFICINA 2. 28008 MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	915487653 / 915487653 / avicente@iic-grupoep.com

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA

Nº DE VANOS: 2		LUCES DE CADA VANO (m): 2 * 8,00	
LONGITUD TOTAL (m): 28,80			
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA ☒	F.F.C.C. ☐	CAUCE: ☒ OTROS: ☐
LÍNEA ELECTRIFICADA:	SI ☒	NO ☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (°) 66,57°
VÍA:	ÚNICA ☐	DOBLE ☒	Nº DE VÍAS 2
	SOLDADA ☒	CON JUNTAS ☐	
	ENCARRILADORA ☐	SI ☐	NO ☒
	CONTRACARRILES ☐	SI ☐	NO ☒
	APARATOS DE DILATACIÓN ☐	SI ☐	NO ☒
	RECTA ☒	CURVA A LA DERECHA ☐	CURVA A LA IZQUIERDA ☐
TIPOLOGÍA PUENTE:	METÁLICO ☐		
	FÁBRICA ☐		
	HORMIGÓN ☒	TRAMOS EN ARCO ☐	TRAMOS RECTOS ☒
	OTROS ☐		
TIPO DE MATERIAL	ESTRIBOS: HORMIGÓN ☒	PIEDRA ☐	LADRILLO ☐
	PILAS: HORMIGÓN ☒	PIEDRA ☐	LADRILLO ☐
	ARCOS: HORMIGÓN ☐	PIEDRA ☐	LADRILLO ☐
	TABLERO: HORMIGÓN ☒	LOSA ☒	VIGAS ☐
	METÁLICO ☐	VIGAS ALMA LLENA ☐	CELOSÍA ☐

DAÑOS DE CLASE 1

Elemento estructural		Tipo de daños		Localizado ó Generalizado	Plazo de Reparación (meses)	Limitación de Circulación	Requiere inspección especial
A	ESTRIBO nº	A	GOLPES, ROTURAS	L	6	A VELOCIDAD	SI
B	PILA nº	B	FISURAS, GRIETAS	G	12	B CARGAS	NO
C	ARCO nº	C	DESCALCES EN CIMENTACIONES		24	C GÁLIBO	
D	TABLERO METÁLICO nº	D	DESPLOMES, BASCULAMIENTOS		36	D SEÑALIZAR	
E	TABLERO DE HORMIGÓN nº	E	OXIDACIONES, CORROSIONES				
F	VÍA: I, II, ...	F	ASIENTOS, DESNIVELACIONES				
G	OTROS	G	OTROS				

EVALUACIÓN GLOBAL DE EVOLUCIÓN DE DAÑOS RESPECTO A INSPECCIÓN ANTERIOR

SIN EVOLUCIÓN ☐	POCO IMPORTANTE ☐	IMPORTANTE ☐
---	---	--

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

FAVORABLE ☒	DESFAVORABLE ☐
--	--

FIRMA DEL INSPECTOR

