

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN: Principal	FECHA DE INSPECCIÓN: 28/09/2004
--------------------------------------	--

IDENTIFICACIÓN ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR	Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)
LÍNEA:	Línea de Alta Velocidad Madrid - Zaragoza - Barcelona - Frontera Francesa.
TRAMO:	Lleida - Vilafranca del Penedés. Subtramo II-a
P.K.:	PROYECTO: 200+540 ; LÍNEA: 450+421
PROVINCIA:	LLEIDA
DENOMINACIÓN	Viaducto 1 sobre la Riera de Femosa
REFERENCIA:	33VI01
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2003

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	INGENIERÍA DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL S.A.
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:	20	LUCES DE CADA VANO (m):	25.60
LONGITUD TOTAL (m):	512.00		
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA ☒	F.F.C.C. ☒	CAUCE: ☒ OTROS: camino ☐ ÁNGULO DE INCIDENCIA (°) 0°
LÍNEA ELECTRIFICADA:	SI ☒ NO ☐		
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 ☐	METÁLICAS ☐
	ARCOS: HORMIGÓN ☐	PIEDRA ☐ LADRILLO ☐	METÁLICAS ☐
	TABLERO: HORMIGÓN ☐ LOSA ☐ VIGAS ☒		TABLÓN ☐
	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 ☒	DESAVORABLE ☐
--	---

FIRMA DEL INSPECTOR






REGISTRO DE RECEPCIÓN
 Nº 4310
 Fecha 16 FEB. 2018