

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN: Principal	FECHA DE INSPECCIÓN: 02/10/2004
--------------------------------------	--

IDENTIFICACIÓN ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR	Administrador de Infraestructuras Ferroviarias (ADIF)
LÍNEA:	Línea de Alta Velocidad Madrid - Zaragoza - Barcelona - Frontera Francesa.
TRAMO:	Lleida - Vilafranca del Penedés. Subtramo I
P.K.:	PROYECTO 107+980; LÍNEA 442+862
PROVINCIA:	LLEIDA
DENOMINACIÓN	Estructura E-10
REFERENCIA:	32PI01
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:	3	LUCE DE CADA VANO (m):	8,24 + 16,49 + 14,42
LONGITUD TOTAL (m):	44,17		
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 ☒		
TIPOLOGÍA PUENTE:	RECTA ☐ CURVA A LA DERECHA ☐ CURVA A LA IZQUIERDA ☒		
	METÁLICO ☐		
	FÁBRICA ☐		
	HORMIGÓN ☒ TRAMOS EN ARCO ☐		
	OTROS ☐ TRAMOS RECTOS ☒		
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 ☒	DESFAVORABLE ☐
--	--

FIRMA DEL INSPECTOR





REGISTRO DE RECEPCIÓN

Nº 4305

Fecha 16.FEB.2018