

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 25/05/2005

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	LLEIDA - VILAFRANCA DEL PENEDES. SUBTRAMO: IV-a
P.K.:	PROYECTO: 405+480 ; LÍNEA: 495+248
PROVINCIA:	TARRAGONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO 1 SOBRE EL RÍO ANGUERA
REFERENCIA:	37VI01
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2003

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	TIFSA
INGENIERO RESPONSABLE:	JORGE BENITO GARCÍA
DIRECCIÓN:	AV. DEL PARTENON, 4-6 3º IZQ, MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	914521362, 914525656, jbenito@tifsa.es

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

N° DE TRAMOS:		19				
LONGITUD TOTAL:		666.30 m				
OBSTÁCULO SALVADO:		CARRETERA ☐	FF. CC. ☐	CAUCE ☒	ÁNGULO DE INCIDENCIA (°)	OTROS
LÍNEA ELECTRIFICADA:		SI ☒	NO ☐			
VÍA:	ÚNICA ☐	DOBLE ☒	N° DE VÍAS	2		
	SOLDADA ☒	CON JUNTAS ☐				
	ENCARRILADORA	SI ☐	NO ☒			
	CONTRACARRILES	SI ☐	NO ☒			
	APARATOS DE DILATACIÓN	SI ☐	NO ☒			
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 ⁽³⁾

Elemento estructural	Tipo de daños	Localizado o 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 VIA 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 (Con daños de clase 1) ☐
---	--

Firma del inspector



REGISTRO DE RECEPCIÓN
Nº 4339
Fecha 16 FEB. 2018

