

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 14/11/06

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	XI-a
P.K.:	Obra: 102 + 205; Línea: 577+175
PROVINCIA:	BARCELONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO DEL ANOIA
REFERENCIA:	51VI02
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2006

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	TIFSA
INGENIERO RESPONSABLE:	JORGE NAVÍO ABAD, JORGE BENITO GARCÍA
DIRECCIÓN:	AV. DEL PARTENON, 4-6 3º IZQ, MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	913436799 / 913436738, 914525656, jorge.navio@ineco.es / jbenitog@tifsa.es

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

N° DE TRAMOS:		8	LUCES: 36+6*45+36					
LONGITUD TOTAL:		342 m						
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA	☐	FF. CC.	☐	CAUCE	☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (°)	OTROS ☒ CAMINO
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	<u>NO</u>
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


