

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 14/11/2006

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	CASTELLBISBAL-EL PAPIOL (SUBTRAMO: Vb)
P.K.:	Obra: 007+718; Línea: 007+718
PROVINCIA:	BARCELONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO SOBRE CTRA C1413a
REFERENCIA:	60M3VI02
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2005

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	INECO
INGENIERO RESPONSABLE:	JORGE NAVÍO ABAD
DIRECCIÓN:	AV. DEL PARTENON, 4-6 3º IZQ, MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	jorge.navio@ineco.es

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

Nº DE TRAMOS:		7	LUCES: 26+5*38,5+26			
LONGITUD TOTAL:		244,50 m				
OBSTÁCULO SALVADO:		CARRETERA ☒	FF. CC. ☐	CAUCE ☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (º)	OTROS ☒ CAMINO EN VANO-4
LÍNEA ELECTRIFICADA:		SI ☒	NO ☐			
VÍA:	ÚNICA ☒		DOBLE ☐	Nº DE VÍAS 1		
	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

