

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 16/01/2007

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	CASTELLBISBAL-EL PAIOL (SUBTRAMO: Vb)
P.K.:	Obra: 007+493; Línea: 007+493
PROVINCIA:	BARCELONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO SOBRE VÍAS DE ANCHO IBÉRICO (VÍA PUERTO-MARTORELL) _pérgola
REFERENCIA:	60M3VI01
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2005

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

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

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

N° DE TRAMOS:		1	LUCES: 63.86 m					
LONGITUD TOTAL:		63.86 m						
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA	☐	FF. CC.	☒	CAUCE	☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (°)	OTROS ☒ CAMINO
LÍNEA ELECTRIFICADA:	SI	☒	NO	☐				
VÍA:	ÚNICA	☒	DOBLE	☐	N° 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	☐				
	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 ⁽³⁾

Elemento estructural	Tipo de daños	Localizado o Generalizado	Plazo de Reparación (meses)	Limitación de Circulación	Requiere inspección especial
A ESTRIBO n°	A GOLPES, ROTURAS	L	6	A VELOCIDAD	SI
B PILA n°	B FISURAS, GRIETAS	G	12	B CARGAS	NO
C ARCO n°	C DESCALCES EN CIMENTACIONES		24	C GÁLIBO	
D TABLERO METÁLICO n°	D DESPLOMES, BASCULAMIENTOS		36	D SEÑALIZAR	
E TABLERO DE HORMIGÓN n°	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 (Con daños de clase 1) ☐
---	---

Firma del inspector



REGISTRO DE RECEPCIÓN
Nº 4270
Fecha 16 FEB. 2018