

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 23/09/2004

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	LLEIDA - VILAFRANCA DEL PENEDES. SUBTRAMO: IV-b
P.K.:	PROYECTO: 408+500 ; LÍNEA: 498+268
PROVINCIA:	TARRAGONA
DENOMINACIÓN:	OBRA DE DRENAJE 408.5
REFERENCIA:	38OD01
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2003

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	TIFSA
INGENIERO RESPONSABLE:	GREGORIO TORRES ESCOBAR
DIRECCIÓN:	AV. DEL PARTENON, 4-6 3º IZQ, MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	914521362, 914525656, gtorrese@tifsa.es

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

Nº DE TRAMOS:	1					
LONGITUD TOTAL:	15,90 m					
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA ☐	FF. CC. ☐	CAUCE ☐	ANGULO DE INCIDENCIA (°)	OTROS ☒ DRENAJE	
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:	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 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 (Con daños de clase 1) ☐

Firma del inspector



REGISTRO DE RECEPCIÓN
Nº 4342
Fecha 16 FEB. 2010

