

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾:

FECHA DE INSPECCIÓN: 09/10/07

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	TI. SANT JOAN DESPÍ - SAN BOI DE LLOBREGAT (Subtramo: I)
P.K.:	Obra: 100+129; Línea: 608+526
PROVINCIA:	BARCELONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO DEL LLOBREGAT_metalico
REFERENCIA:	64VI01
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2006

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	INECO
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 / jbenito@tifsa.es

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾.

Nº DE TRAMOS:		6	LUCES: 44+4*63+44			
LONGITUD TOTAL:		870 m				
OBSTÁCULO SALVADO:		CARRETERA ☒	FF. CC. ☐	CAUCE ☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (°)	OTROS ☒ CAMINO
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 I ⁽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 I) ☐
---	--

Firma del inspector

[Firma manuscrita]
ineco

REGISTRO DE RECEPCIÓN

Nº 4293

Fecha 16 FEB 2018

