

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN ⁽¹⁾: Principal

FECHA DE INSPECCIÓN: 9/01/2007

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR:	ADIF
LÍNEA:	LAV MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO:	VILAFRANCA DEL PENEDES-BARCELONA- Gelida - Sant Llorenç de Hortons. SUBTRAMO: I
P.K.:	100+302
PROVINCIA:	BARCELONA
DENOMINACIÓN:	VIADUCTO SALT DE LA SUISSA
REFERENCIA:	53V101
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN:	2005

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD:	OFITECO
INGENIERO RESPONSABLE:	ANTONIO GUTIERREZ ABELLA
DIRECCIÓN:	C/ TOMAS REDONDO, 3 EDIFICIO LUARCA-PLANTA 1, NAVE 1 28033 MADRID
TELÉFONO, FAX, E-MAIL:	913822260, 913820084,

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA ⁽²⁾

Nº DE TRAMOS:	3	LUCES DE CADA TRAMO(m):	27+33+27
LONGITUD TOTAL(m):	87 m		
OBSTÁCULO SALVADO:	CARRETERA ☐	FF. CC. ☐	CAUCE ☒ OTROS ☐ ÁNGULO DE INCIDENCIA (°)
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 ☒		
	RECTA ☒ CURVA A DCHA ☐ CURVA A IZQ. ☐		
TIPOLOGÍA PUENTE:	METÁLICO ☐		
	FÁBRICA ☐		
	HORMIGÓN ☒	TRAMOS EN ARCO ☐	
		TRAMOS RECTOS ☒	
TIPO DE MATERIAL	OTROS ☐		
	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 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 ☒	DESAVORABLE (Con daños de clase I) ☐
---	---

Firma del inspector

Yo, JÜRGEN FLEITZ, con NIE X1466723J, en calidad de DIRECTOR GENERAL de OFITECO CERTIFICO QUE el presente documento fue realizado en soporte digital, por el personal y en la fecha señalados en el propio documento, con los datos en él recogidos. Por tanto, debe tomarse el presente documento como original a todos los efectos.

C/ Sepúlveda nº 6
28108 Alcobendas, Madrid
Teléfono +34 91 535 22 10
Fax +34 91 623 23 27 / 91 535 37 42
CIF: A28270122

[Firma manuscrita]

REGISTRO DE RECEPCIÓN
Nº 4241
Fecha 16 FEB. 2010

