

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN	PRINCIPAL	FECHA DE INSPECCIÓN	19/05/2010
--------------------	-----------	---------------------	------------

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA

ADMINISTRADOR	ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS (A.D.I.F.)
LÍNEA	LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID - ZARAGOZA - BARCELONA - FRONTERA FRANCESA
TRAMO	LA ROCA DEL VALLÉS-RIUDELLOTS DE LA SELVA
SUBTRAMO	SILS- RIUDELLOTS
P.K.	Obra: 705+980 Línea: 697+457
PROVINCIA	GIRONA
DENOMINACIÓN	OD 05_98
REFERENCIA	01810D02
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN	2009

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN

ENTIDAD	GEOCISA
INGENIERO RESPONSABLE	MARCOS ROS GARCÍA
DIRECCIÓN	LOS LLANOS DE JEREZ 10-12 28823 - COSLADA - MADRID
TELÉFONO	916603283 FAX 916672300 E-MAIL mrosq@geocisa.com

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA

Nº DE VANOS	1	LUCES DE CADA VANO (m):	8,50
LONGITUD TOTAL (m):	8,50		
OBSTÁCULO SALVADO	CARRETERA ☐ CAMINO ☐	FF.CC. ☐ OTROS ☐	CAUCE ☒ ÁNGULO DE INCIDENCIA (º) 90
LÍNEA ELECTRIFICADA	SI ☒ NO ☐		
VÍA	ÚNICA ☐ SOLDADA ☒	DOBLE ☒ CON JUNTAS ☐	Nº DE VÍAS: 2
	ENCARRILADORA ☐ CONTRACARRILES ☐	SI ☐ NO ☒	
	APARATOS DE DILATACIÓN ☐ RECTA ☒	SI ☐ NO ☒	
		CURVA A DCHA. ☐ CURVA A IZQ. ☐	
TIPOLOGÍA DE 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 ☐ CAJÓN ☐	
		METÁLICO ☐ VIGAS ALMA LLENA ☐ CELOSIA ☐	

DAÑOS DE CLASE 1

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		12	B CARGAS	
C ARCO nº	C DESCALCES EN CIMENTACIONES	G	24	C GÁLBO	NO
D TABLERO METÁLICO nº	D DESPLOMES, BASCULAMIENTOS	DAÑOS DETECTADOS:	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 DAÑOS RESPECTO A LA INSPECCIÓN ANTERIOR

SIN EVOLUCIÓN ☐	POCO IMPORTANTE ☐	IMPORTANTE ☐
--	--	-------------------------------------

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

FAVORABLE ☒	DESFAVORABLE (CON DAÑOS DE CLASE 1) ☐
---	--

Firma del Inspector

GEOCISA

MARCOS ROS GARCÍA
Responsable de los trabajos de campo

GEOCISA

REGISTRO DE RECEPCIÓN

Nº 4203
Fecha 16.FEB.2018