

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	SANT CELONI- RIELLS
P.K.	Obra: 512+061 Línea:677+117
PROVINCIA	GIRONA
DENOMINACIÓN	OD 12.0
REFERENCIA	01770D10
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) 46
LÍNEA ELECTRIFICADA	SI ☒ NO ☐		
VÍA	ÚNICA ☐ SOLDADA ☒	DOBLE ☒ CON JUNTAS ☐	Nº DE VIAS: 2
	ENCARRILADORA	SI ☐ NO ☒	
	CONTRACARRILES	SI ☐ NO ☒	
	APARATOS DE DILATACIÓN	SI ☐ NO ☒	
	RECTA ☒	CURVA A DCHA. ☐ CURVA A IZQ. ☐	
	METÁLICO ☐ FÁBRICA ☐		
TIPOLOGÍA DE PUENTE	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 GÁLIBO	NO
D TABLERO METÁLICO nº	D DESPLOMES, BASCULAMIENTOS		36	D SEÑALIZAR	
E TABLERO DE HORMIGÓN nº	E OXIDACIONES, CORROSIONES	DAÑOS DETECTADOS:			
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 REGISTRO **GEOCISA** ON

MARCOS ROS GARCÍA
Responsable de los trabajos de campo

Fecha

16 FEB. 2010

4172.