

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN	PRINCIPAL	FECHA DE INSPECCIÓN	07/04/2010
--------------------	-----------	---------------------	------------

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+805	línea: 697+277
PROVINCIA	GIRONA	
DENOMINACIÓN	VIADUCTO DE VALLCANERA	
REFERENCIA	0181VI01	
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):	38,00
LONGITUD TOTAL (m):	38,00		
OBSTÁCULO SALVADO	CARRETERA ☐	FF.CC. ☐	CAUCE ☒
	CAMINO ☐	OTROS ☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (º) 85
LÍNEA ELECTRIFICADA	SI ☒	NO ☐	
VÍA	ÚNICA ☐	DOBLE ☒	Nº DE VIAS: 2
	SOLDADA ☒	CON JUNTAS ☐	
	ENCARRILADORA	SI ☐	NO ☒
	CONTRACARRILES	SI ☐	NO ☒
	APARATOS DE DILATACIÓN	SI ☐	NO ☒
	RECTA ☒	CURVA A DCHA. ☐	CURVA A IZQ. ☐
	METÁLICO ☐		
TIPOLOGÍA DE PUENTE	FÁBRICA ☐		
	HORMIGÓN ☒	TRAMOS EN ARCO ☐	
		TRAMOS RECTOS ☒	
	OTROS ☐		
TIPO DE MATERIAL	ESTRIBOS	HORMIGÓN ☒	PIEDRA ☐
	PILAS	HORMIGÓN ☐	PIEDRA ☐
	ARCOS	HORMIGÓN ☐	PIEDRA ☐
	TABLERO	HORMIGÓN ☒	LOSA ☐
		METÁLICO ☐	VIGAS ALMA LLENA ☐
		LADRILLO ☐	CELOSIA ☐
		LADRILLO ☐	METÁLICAS ☐
		LADRILLO ☐	METÁLICAS ☐
		VIGAS ☒	CAJÓN ☐

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 GÁLITO	NO
D TABLERO METÁLICO nº	D DESPLOMES, BASCULAMIENTOS		36	D SEÑALIZAR	
E TABLERO DE HORMIGÓN nº	E OXIDACIONES, CORROSIONES	DAÑOS DETECTADOS:			
F VIA I, II, III	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 4207
Fecha 16 FEB. 2018