

MODELO A1 DE COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN	PRINCIPAL	FECHA DE INSPECCIÓN	22/04/2010
--------------------	-----------	---------------------	------------

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	SANT CELONI- RIELLS	
P.K.	Obra: 510+361	Línea: 675+417
PROVINCIA	BARCELONA	
DENOMINACIÓN	PI 10.3	
REFERENCIA	0177PI04	
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):		10,50			
LONGITUD TOTAL (m):		10,50							
OBSTÁCULO SALVADO		CARRETERA	☒	FF.CC.	☐	CAUCE		☐	
		CAMINO	☐	OTROS	☐	ÁNGULO DE INCIDENCIA (º)	90		
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.	☐		
		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	GÁLIBO	NO	
D	TABLERO METÁLICO nº	D	DESPLOMES, BASCULAMIENTOS	DAÑOS DETECTADOS:	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 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

4168
16 FEB. 2018

Fecha

