

COMUNICACIÓN DE INSPECCIONES AL REGISTRO

TIPO DE INSPECCIÓN	PRINCIPAL	FECHA DE INSPECCIÓN	26/11/2007
--------------------	-----------	---------------------	------------

IDENTIFICACIÓN DE LA ESTRUCTURA	
ADMINISTRADOR	ADMINISTRADOR DE INFRAESTRUCTURAS FERROVIARIAS (A.D.I.F.)
LÍNEA	LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD MADRID - BARCELONA- FRONTERA FRANCESA
TRAMO	MADRID - ZARAGOZA
P.K.	3+700
PROVINCIA	MADRID
DENOMINACIÓN	PÉRGOLA DEL MANZANARES. O.F. 3.7.
REFERENCIA	0100R1PI02
AÑO APROXIMADO DE CONSTRUCCIÓN	2007

DATOS DEL RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN					
ENTIDAD	GEOCISA (UTE PC CÓRDOBA - BOBADILLA)				
INGENIERO RESPONSABLE	MARCOS ROS GARCÍA				
DIRECCIÓN	LOS LLANOS DE JEREZ 10 - 28823 - COSLADA - MADRID				
TELÉFONO	916603000	FAX		E-MAIL	mrosq@geocisa.com

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS Y TIPOLOGÍA									
Nº DE VANOS		1		LUCES DE CADA VANO (m):		14,80			
		LONGITUD TOTAL (m):				106,00			
OBSTÁCULO SALVADO		CARRETERA	☐	FF.CC	☒	CAUCE	☐		
		OTROS	☐			ÁNGULO DE INCIDENCIA (º)	77		
LÍNEA ELECTRIFICADA		SI	☐	NO	☐				
VÍA		ÚNICA	☒	DOBLE	☐	Nº DE VIAS:	1		
		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	☐		
	ARCOS	HORMIGÓN	☐	PIEDRA	☐	LADRILLO	☐	METÁLICAS	☐
	TABLERO	HORMIGÓN	☒	LOSA	☒	VIGAS	☒	TABLÓN	☐
		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

MARCOS ROS GARCÍA