AMVCD-153-2024

Málaga, 18 de octubre 2024

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Att. OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Director Territorial (E)
Autopista Floridablanca, K1. Via Ruitoque

Referencia: Contrato N° 1987 de 2024. Administración Vial de las carreteras nacionales a cargo de la Dirección Territorial Santander, grupo AMV 1 lote 1.

Asunto: Solicitud de Auscultación e Informe Patologico Estructural del puente Olaya Herrera, PR57+0732 vía La Palmera – Presidente, ruta 5504.

Cordial Saludo

De manera atenta esta administración vial, solicita comedidamente, se gestione **prontamente**, una Inspección Especializada, Auscultación e Informe Patologico Estructural, incluyendo la capacidad de carga y para evaluar el estado en general del puente Olaya Herrera, ubicado en el PR56+0732, vía La Palmera – Presidente, ruta 5504; teniendo en cuenta que dicha estructura fue inaugurada en 1933, es decir, hace NOVENTA Y UN (91) años.

La estructura del puente corresponde al tipo de armadura de paso a través, con losa en concreto sobre lamina colaborante; los elementos metálicos presentan corrosión en diversos grados, algunos críticos, tal como se observa en el registro fotográfico adjunto.

Agradecemos su atención y pronta respuesta, dado el alto tránsito de vehículos pesados que circulan por la estructura.

Atentamente,

OSCAR FERNANDO SUAREZ PUCCETTI
Ingeniero Residente CONSORCIO DATAR 24
Administración Vial Grupo 1 Territorial Santander

Proyectó/Elaboró : OFSP

C.C.	*Archivo Oficina*			
Anexos:	*Registro Fotográfico Estado Actual General del Puente*	*CD ( )*	*Tomos ()*	*Planos ()*

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
TERRITORIAL SANTANDER
ADMINISTRACIÓN VIAL GRUPO 1
CONSORCIO DATAR 24

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO 1 DE 5 OFICIO AMVCD-153 DE FECHA 18 DE OCTUBRE DE 2024

ESTADO ACTUAL PUENTE OLAYA HERRERA PR57+0732, VIA LA PALMERA - PRESIDENTE, CÓDIGO 5504





PUENTE OLAYA HERRERA, DE UNA LUZ DE 40 METROS, EN ARMADURA METÁLICA DE PASO A TRAVÉS, CON LOSA EN CONCRETO CON LAMINA COLABORANTE



FOTO SENTIDO LA PALMERA - PRESIDENTE



FOTO SENTIDO PRESIDENTE - LA PALMERA



PUENTE INAUGURADO EN 1933 (EDAD = 91 AÑOS)



VISTA LATERAL ELEMENTO PRINCIPAL

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
TERRITORIAL SANTANDER
ADMINISTRACIÓN VIAL GRUPO 1
CONSORCIO DATAR 24

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO 2 DE 5 OFICIO AMVCD-153 DE FECHA 18 DE OCTUBRE DE 2024

ESTADO ACTUAL PUENTE OLAYA HERRERA PR57+0732, VIA LA PALMERA - PRESIDENTE, CÓDIGO 5504



ACCESO #1: ESTADO DEL PAVIMENTO



ACCESO #2: ESTADO DEL PAVIMENTO



MAL ESTADO DE LA JUNTA #1 (PR57+0732)



MAL ESTADO DE LA JUNTA #2 (PR57+0772)



ASPECTO GENERAL ELEMENTO PRINCIPAL MARGEN IZQUIERDA



ASPECTO GENERAL ELEMENTO PRINCIPAL MARGEN DERECHA

	MINISTERIO DE TRANSPORTE **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** **TERRITORIAL SANTANDER** **ADMINISTRACIÓN VIAL GRUPO 1** **CONSORCIO DATAR 24**	

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO 3 DE 5 OFICIO AMVCD-153 DE FECHA 18 DE OCTUBRE DE 2024

ESTADO ACTUAL PUENTE OLAYA HERRERA PR57+0732, VIA LA PALMERA - PRESIDENTE, CÓDIGO 5504



ALTA CORROSIÓN ELEMENTO PRINCIPAL DEL PUENTE



CORROSIÓN EN ELEMENTO DEL PUENTE



CORROSIÓN EN ELEMENTO DEL PUENTE



CORROSIÓN EN PERNOS, PLATINAS Y DEMÁS ELEMENTOS



ELEMENTO CON CORROSIÓN



ALTA CORROSIÓN EN LOS ELEMENTOS DEL PUENTE

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
TERRITORIAL SANTANDER
ADMINISTRACIÓN VIAL GRUPO 1
CONSORCIO DATAR 24

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO 4 DE 5 OFICIO AMVCD-153 DE FECHA 18 DE OCTUBRE DE 2024

ESTADO ACTUAL PUENTE OLAYA HERRERA PR57+0732, VIA LA PALMERA - PRESIDENTE, CÓDIGO 5504





ASPECTO ACTUAL DE LOS ELEMENTOS METÁLICOS DEL PUENTE OLAYA HERRERA, MUNICIPIO DE CERRITO



ASPECTO DEL APOYO DERECHO ESTRIBO 2



ASPECTO DEL APOYO IZQUIERDO ESTRIBO 2



ELEMENTO LATERAL PRESENTA CORROSIÓN



VISTA INFERIOR DE LA ESTRUCTURA DEL PUENTE

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
TERRITORIAL SANTANDER
ADMINISTRACIÓN VIAL GRUPO 1
CONSORCIO DATAR 24

ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO 5 DE 5 OFICIO AMVCD-153 DE FECHA 18 DE OCTUBRE DE 2024

ESTADO ACTUAL PUENTE OLAYA HERRERA PR57+0732, VIA LA PALMERA - PRESIDENTE, CÓDIGO 5504





PUENTE OLAYA HERRERA, ESTADO DE LA LOSA EN CONCRETO REFORZADO SOBRE LAMINA COLABORANTE





DAÑOS EN LA LOSA DE CONCRETO PUENTE OLAYA HERRERA, PR57+0732 RUTA 5504



DAÑOS EN PAVIMENTO ÁREA DE ACCESO #1 DEL PUENTE



DAÑOS EN PAVIMENTO ÁREA DE ACCESO #2 DEL PUENTE

Remite: CONSORCIO DATAR 24 <consorciodatar24@gmail.com>

Fecha: 2024-10-18 16:50:32

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

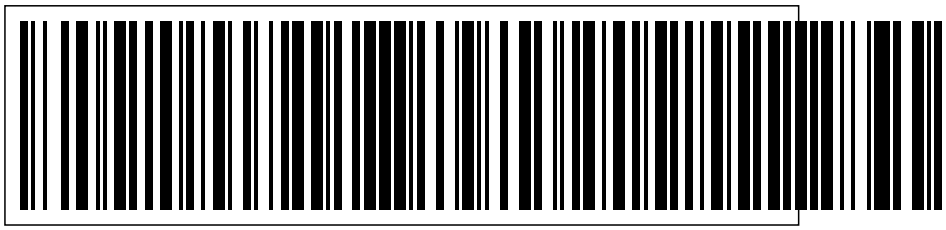
Asunto: AMVCD 153 SOLICITUD AUSCULTACION Y ESTUDIO PATOLOGIA PUENTE OLAYA HERRERA RUTA 5504

Adjuntos: 01

Radicado: 2024E-VUVRAZ-104075

Fecha Radicación: 2024-10-21 09:37:09

Cc:



Cordial saludo

Para su conocimiento y fines pertinentes, enviamos adjunto el oficio que trata el asunto.

Atentamente,

OSCAR FERNANDO SUÁREZ PUCCETTI
Ingeniero Residente
Administración Vial Grupo 1
CONSORCIO DATAR 24

Este correo electrónico fue revisado en busca de virus y contenido malicioso con la ayuda de Outlook Protección de Microsoft para el INVÍAS