

Málaga, 15 de septiembre 2025

Señores:

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS

Att. MARLON OSWALDO GAMBOA DUARTE

Director Territorial

Autopista Floridablanca, K1. Vía Ruitoque

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

Asunto: Taludes con riesgo de deslizamiento sobre la Ruta 55ST02 Málaga-Los Curos PR31+0100, PR99+0500 Y PR112+0050 con riesgo de afectación en obras y a la vía.

Cordial Saludo,

En los recorridos rutinarios de la Administración Vial grupo 1 sobre la Ruta 55ST02 Málaga-Los Curos se verifican unos sectores en riesgo de deslizamiento que pueden afectar la seguridad y transitabilidad de los usuarios. En este informe se presentan tres sitios con riesgo inminente de caída de material así:

1. PR31+0100. Se presenta deslizamiento de tierra en la margen derecha de la quebrada junto al puente vehicular La Plumajera. Debido a frecuentes crecientes de la quebrada, el cauce de esta ha ganado una profundidad que amenaza con afectar la cimentación del estribo 2 de salida del puente. La fuerte pendiente de la quebrada ha erosionado los costados del cauce y se tiene una roca de gran tamaño bajo el puente que desvía las crecientes a los costados, aumentando la erosión y socavación. Por lo anterior es necesario estudios y diseños para estabilización del talud derecho del cauce, además construir protección de la cimentación profunda del puente en el estribo 2.
2. PR99+0500. Se tiene una alcantarilla de 36" diámetro, con estructura de salida en riesgo de colapso por erosión, socavación y principios de deslizamiento de tierra en la margen izquierda talud inferior. Se presenta pérdida parcial de la banca junto a la aleta de salida. Se requiere estudios y diseños para construcción de obras de contención en la estructura de salida y estabilización del talud.
3. PR112+0050. Se tiene sección de vía en media ladera con talud superior en roca donde se observa caída de material granular sobre la cuneta, donde antiguamente hubo cortes para generar la banca de la vía. Se tiene el agravante que en la parte superior del talud existen 4 casas de habitación en riesgo y en el talud inferior una casa más. Además, se tienen mangueras para suministro de agua que pueden estar generando fugas del líquido sobre el talud. Se requiere de estudios y diseños para construcción de obras de protección y estabilización del talud para mitigar el riesgo de deslizamiento.

Por lo anterior se recomienda que con recursos del contrato en ejecución N. 1042 de 2021 cuyo objeto es: MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CONEXIÓN TRONCAL DEL NORTE (LOS CUROS – MALAGA), EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACION ECONOMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PUBLICA “VIAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACION 2030” MODULO 1, se adelanten estudios y diseños para ejecución de solución definitiva.

Cordialmente,



JOSE LUIS VALDERRAMA VELASCO
Ingeniero Residente AMV1 SANTANDER
CONSORCIO DATAR 24

Proyectó/Elaboró: JLVV

C.C.	INVIAS Territorial Santander Archivo Oficina			
Anexos:	Registro fotográfico.	CD ()	Tomos ()	Planos ()

REGISTRO FOTOGRAFICO TALUD PR31+0100 RUTA 55ST02



TALUD INESTABLE MARGEN DERECHA DE LA QUEBRADA. JULIO 2025



INCREMENTO DEL MOVIMIENTO. SEP 2025



SECCION REDUCIDA DEL CAUCE EN ALTA PENDIENTE QUE INCREMENTA VELOCIDAD DE LAS CRECIENTES



ROCA DE GRAN TAMAÑO QUE DESVIA CRECIENTE A LOS COSTADOS

REGISTRO FOTOGRAFICO ALCANTARILLA PR99+0500 RUTA 55ST02



INESTABILIDAD TALUD INFERIOR MARGEN IZQUIERDA



ESTRUCTURA DE SALIDA SIN DISIPADOR CON EROSION Y SOCAVACION PARCIAL.



11 sep. 2025
Altitud:1822msnm
Ruta 55ST02 Pr99+500

INICIO PERDIDA DE BANCA AL LADO DE ESTRUCTURA DE SALIDA DE LA ALCANTARILLA.



11 sep. 2025
Altitud:1822msnm
Ruta 55ST02 Pr99+500

VISTA GENERAL UBICACIÓN ALCANTARILLA

REGISTRO FOTOGRAFICO TALUD PR112+0050 RUTA 55ST02



VIVIENDAS TALUD SUPERIOR CERCA DEL ESCARPE DE ANTIGUO DESLIZAMIENTO.



4 VIVIENDAS EN RIESGO TALUD SUPERIOR Y UNA EN TALUD INFERIOR



VISTA GENERAL DEL SECTOR



CAIDA DE MATERIAL GRANULAR SOBRE LA CUNETA Y MANGUERAS CON DEFICIENTE INSTALACION.



INVIAS



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

Fecha: 2025-09-16 19:38:06

Para: atencionciudadano@invias.gov.co

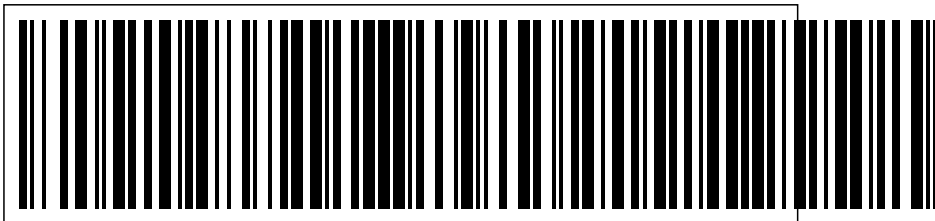
Asunto: INFORME AMVCD 521 TALUDES INESTABLES PR31 100 PR99
500 Y PR112 050 RUTA 55ST02 MALAGA LOS CUROS

Adjuntos: 01

Radicado: 2025E-VUVRAZ-103744

Fecha Radicación: 2025-09-17 08:35:30

Cc:



Cordial saludo,
Anexo lo anunciado,
Atte,

JOSE LUIS VALDERRAMA
ING RESIDENTE AMV1 SANTANDER
CONSORCIO DATAR 24

Advertencia aumento intentos de phishing: Abstente de ingresar tus datos y contraseñas en correos de dudosa procedencia que informan sobre supuestas demandas en tu contra o bloqueo de acceso al correo o aplicativos.

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