MEMORANDO CIRCULAR

N° Radicado: 2026I-VBOG-037748
Fecha: 2026-05-22 16:40:06

PARA: DIRECTORES TERRITORIALES

DE: SIRLEY DABEIBA MERCHAN CARREÑO
SUBDIRECCION DE PLANIFICACION DE INFRAESTRUCTURA

Asunto: Reporte semanal No. 21 del 2026. Puentes a cargo del INVIAS, ubicados en corredores viales que se encuentran en alerta roja y naranja por altas precipitacione y por movimientos en masa.

Respetuoso saludo

De manera atenta y en atención a las actividades adelantadas por la Dirección Técnica y de Estructuración en el marco del proceso de identificación del riesgo, nos permitimos informar que, a partir de la fecha y hasta nueva orden, la Subdirección de Planificación de Infraestructura (SPI) emitirá semanalmente, por medio de memorando circular, el reporte del estado de los puentes a cargo de la entidad ubicados en corredores viales que presentan alerta roja y naranja por altas precipitaciones y movimientos en masa. Este seguimiento se realiza con base en los informes diarios emitidos por la Subdirección de Gestión del Riesgo y distribuidos a las Direcciones Territoriales.

Para el 21 de mayo de 2026, y conforme al Reporte Diario de Alertas No. 141, se encuentran 941 puentes ubicados en corredores viales con alerta. El detalle se presenta en la Tabla No. 1, donde se relacionan los corredores, el tipo de alerta y la cantidad de estructuras existentes. De igual forma, en el archivo Excel adjunto se incluye la totalidad de los puentes, con información general, índice de condición y criterio de estado (Satisfactorio, Estable, Apenas Suficiente, Crítico o Susceptible a falla).

Tabla 1. *Relación de corredores a cargo del INVIAS con alerta roja y naranja por altas precipitaciones y por movimiento en masa. Informe diario de alertas No. 141 del 2026 de SGR.*

Puentes INVIAS ubicados en rutas señaladas con alta probabilidad de eventos adversos como inundaciones, movimientos en masa y/o avenidas torrenciales.						
Información extraída del REPORTE DIARIO DE ALERTAS No. 141 PARA EL 21 DE MAYO DE 2025, expedido por SGR						
				1. CORREDORES VIALES EN ALERTA POR NIVELES ALTOS, CRECIENTES SÚBITAS,	**2. CORREDORES VIALES EN ALERTA POR DESLIZAMIENTOS DE TIERRA**	

				DESBORDAMIENTOS Y/O INUNDACIONES				
RUTA	**DT**	**TRAMO**	**SECTOR**	**ALERTA ROJA**	**ALERTA NARANJA**	**ALERTA ROJA**	**ALERTA NARANJA**	**CANTIDAD DE PUENTES EXISTENTES EN LA RUTA**
1001	NAR	Transversal Tumaco - Leticia	Tumaco - Junín				SI	6
1002	NAR	Transversal Tumaco - Leticia	Junín - Pedregal				SI	9
1003	NAR	Transversal Tumaco - Leticia	Pasto - El Pepino				SI	10
1307	CHO	Transversal Tribuga - Arauca	Las Animas - Certeguí	SI		SI	SI	15
1901	VAL	Acceso a Cali	Cali - Cruce Ruta 40 (Loboguerrero)				SI	1
2003	CAQ	Acceso a Florencia	Gabinete - El Caraño			SI		4
2003	HUI	Acceso a Florencia	Altamira - Gabinete			SI		3
2502	NAR	Troncal de Occidente	Pasto - Mojarras				SI	40
2509	ANT	Troncal de Occidente	La Pintada - Medellín		SI			2
2511	ANT	Troncal de Occidente	Los Llanos - Tarazá		SI	SI		16
2512	ANT	Troncal de Occidente	Tarazá - Caucasia	SI	SI		SI	10
2513	COR	Troncal de Occidente	Caucasia - Planeta Rica	SI				3
2514	COR	Troncal de Occidente	Planeta Rica - La Ye	SI				4
2516	ATL	Troncal de Occidente	Calamar - Barranquilla		SI			5
2702	ATL	Paralela del Rio Magdalena	Salamina - Palermo		SI			7
3002	CAQ	Transversal Neiva - San Vicente	Balsillas - Mina Blanca				SI	8
3002	HUII	Transversal	Balsillas - Mina				SI	5

		Neiva - San Vicente	Blanca					
4501	PUT	Troncal del Magdalena	Puente Internacional San Miguel - Santana			SI		18
4502	PUT	Troncal del Magdalena	Santa Ana - Mocoa			SI	SI	4
4503	PUT	Troncal del Magdalena	Mocoa - Pitalito			SI		2
4510	TOL	Troncal del Magdalena	Honda - Rio Ermitaño				SI	1
4902	GUA	Troncal del Carbón	La Paz - San Juan del Cesar - Buenavista	SI				10
5001	CHO	Transversal Tribuga - Arauca	Río Pató (El Afirmado) - La Ye (Las Animas)	SI		SI		6
5002	CHO	Transversal Las Animas - Bogotá	Mumbú - Santa Cecilia	SI		SI	SI	8
5002	CHO	Transversal Las Animas - Bogotá	Las Animas - Mumbú	SI		SI	SI	14
5003	RIS	Transversal Las Animas - Bogotá	Santa Cecilia - Asia	SI			SI	13
5504	SAN	Troncal Central del Norte	La Palmera - Presidente				SI	23
5505	NSA	Troncal Central del Norte	Presidente - Pamplona - Cúcuta				SI	12
5601	ANT	Circuito Medellin - Valle de Rionegro	La Unión - Sonsón		SI			6
6002	CHO	Transversal Tribuga - Arauca	Quibdó - La Mansa	SI		SI	SI	23
6003	ANT	Transversal Tribuga - Arauca	La Mansa - Primavera	SI	SI		SI	9
6005	ANT	Transversal Medellín - Bogotá	Santuario - San Luis		SI			50
6006	BOY	Transversal Puerto Boyaca - Monterrey	Cruce Ruta 45 (Dos y Medio) - Otanche				SI	36
6007	BOY	Transversal Puerto Boyacá - Monterrey	Otanche - Chiquinquirá				SI	5
6009	BOY	Transversal	Tunja - Páez				SI	14

		Puerto Boyacá - Monterrey						
6204	ANT	Troncal de Urabá	Santa Fé De Antioquia - Medellín		SI			13
6206	ANT	Transversal Tribugá - Arauca	Cisneros - Puerto Berrío - Cruce Ruta 45		SI		SI	3
6207	SAN	Transversal del Carare	Cruce Puerto Araujo - Landázuri				SI	18
6208	SAN	Transversal del Carare	Landázuri - Barbosa				SI	4
6211	CAS	Accesos a Yopal	El Crucero - Aguazul			SI	SI	27
6404	BOY	Ruta de Los Libertadores	Belén - Sácama			SI	SI	11
6405	CAS	Ruta de Los Libertadores	Sácama - La Cabuya			SI		10
6501	CAQ	Troncal Villagarzon - Saravena	Puerto Bello - San Jose del Fragua			SI	SI	31
6502	CAQ	Troncal Villagarzon - Saravena	San Jose del Fragua- Florencia			SI	SI	21
6503	CAQ	Troncal Villagarzon - Saravena	Florencia - Puerto Rico			SI	SI	32
6504	CAQ	Troncal Villagarzon - Saravena	Puerto Rico-Mina Blanca				SI	10
6509	MET	Troncal Villagarzon - Saravena	Ye de Granada - Villavicencio			SI	SI	1
6513	CAS	Troncal Villagarzon - Saravena	Yopal - Paz de Ariporo	SI		SI	SI	31
6514	CAS	Troncal Villagarzon - Saravena	La Cabuya - Saravena			SI		21
6515	MET	Troncal Villagarzon -	La Cabuya - Saravena			SI	SI	32

		Saravena						
6604	NSA	Transversal Tribugá - Arauca	La Lejia - Saravena				SI	39
6605	CAS	Transversal Corredor Fronterizo del Oriente Colombiano	Tame - Corocoro			SI		18
7403	COR	Transversal Puerto rey - Tibú	El Viajano - San Marcos	SI				4
7404	SUC	Transversal Puerto rey - Tibú	Guayepo - Achí	SI				17
7801	COR	Conexión Transversal del Caribe - Troncal de Occidente	Lorica - Chinú	SI				1
7802	BOL	Transversal Depresión Momposina	Puerta de Hierro - Magangué - La Bodega	SI	SI			4
7803	BOL	Transversal Depresión Momposina	La Bodega - Mompox		SI			2
8801	GUA	Transversal Carmen - Bosconia - Valledupar - Maicao - Puerto Bolívar	Buenavista - Maicao	SI				9
9002	ANT	Transversal del Caribe	Necocli - Arboletes	SI	SI		SI	15
9006	ATL	Alternas a la Transversal del Caribe	Limites - S/Larga - B/Quilla		SI			1
9007	ATL	Transversal del Caribe	Barranquilla - Santa Marta		SI			2
9008	MAG	Transversal del Caribe	Santa Marta - Rio Palomino	SI				36
9009	GUA	Transversal del Caribe	Rio Palomino - Riohacha	SI				24
9010	GUA	Transversal del Caribe	Riohacha - Paraguachon	SI				7
0501	NAR	Conexión	Espriella - Rio				SI	5

		Transversal Tumaco - Leticia y Ecuador	Mataje					
2003A	CAQ	Acceso a Florencia	Depresión El Vergel - Florencia			SI		31
20CQ01	CAQ	Acceso a Florencia	Cruce Tramo 2003 - 2003 A			SI		1
2501A	NAR	Alternas a la Troncal de Occidente	Pasto – Buesaco - Higuerones				SI	7
2501B	NAR	Alternas a la Troncal de Occidente	Cebadal - Sandona - Pasto				SI	7
25NRD	NAR	Troncal de Occidente	Variante Oriental				SI	1
25NRE	NAR	Troncal de Occidente	Par Vial Alto de Daza				SI	1
40MTA	MET	Alternas a la Transversal Buenaventura - Villavicencio - Puerto Carreño	Pipiral - V/cencio				SI	4
65A02	MET	Troncal Villagarzon - Saravena	La Uribe - Ye de Granada			SI	SI	26
65MTE	MET	Alternas a la Troncal Villagarzón - Saravena	Guatiquia - Los Caballos				SI	1
74SCA	SUC	Transversal Puerto rey - Tibú	Variante de Majagual	SI				1
8004A	GUA	Transversal Puerto rey - Tibú	V/dupar - Rio Seco - San Juan del Cesar	SI				7
90A01	ATL	Transversal del Caribe	Cartagena - Lomita Arena - Barranquilla		SI		SI	1
90ANA	ANT	Transversal del Caribe	Variante Aerboletes		SI		SI	1
90ANB	ANT	Alterna Transversal del Caribe	Variante El Mellito	SI	SI			1
							TOTAL	**941**

Adicionalmente, y de acuerdo con las inspecciones disponibles a la fecha, se consolidó la información sobre el estado de los puentes identificados en los corredores con alerta, obteniéndose los resultados presentados en la Tabla No. 2.

Tabla 2. *Estadísticas del estado de los puentes identificados en corredores viales con alerta roja y naranja por altas precipitaciones y por movimiento en masa. Informe diario de alertas No.141 del 2026 emitido por la SGR.*

ESTADO DE PUENTES IDENTIFICADOS	
CRITERIO	**CANTIDAD**
Satisfactorio	124
Estable	73
Apenas suficiente	61
Critico	39
Susceptible a falla parcial o total	6
Sin Inspección	636
NA. Puente fuera de Servicio	2
	941

Considerando los criterios de estado identificados, se presenta a continuación en la Tabla No. 3, la relación de los puentes clasificados como Críticos y Susceptibles a falla parcial o total, discriminados por ID, nombre, corredor vial, ponderado, criterio de evaluación y última fecha de inspección disponible. Asimismo, se incluye el registro correspondiente a Fase 1 y Fase 2 de postprocesamiento.

Tabla 3. *Listado de puentes en estado Crítico o Susceptible a falla parcial o total de los puentes identificados en corredores viales con alerta roja y naranja por altas precipitaciones y por movimiento en masa. Informe diario de alertas No. 141 del 2026 emitido por la SGR.*

ID_Puente	Nombre_Puente	Nombre_Via	Cod_Via	Nom_Territ	CRITERIO	FASE 1	FASE 2
01-2511-00-1100	Río Puquí	Los Llanos - Tarazá	2511	ANT	Crítica		X
01-9002-00-0100	Mulatos	Necocli - Arboletes	9002	ANT	Susceptible a falla		X
01-9002-00-0500	Calle Larga	Necocli - Arboletes	9002	ANT	Crítica		X
04-6404-00-0600	Boche	Belén - Sácama	6404	BOY	Susceptible a falla		X
07-6211-00-0700	La Curisí 2	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica	X	
07-6211-00-1000	Puente Nuevo	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica		X
07-6211-00-1100	Chorro Blanco	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica		X
07-6211-00-1400	La Chigüirera	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica		X
07-6211-00-1500	La Orquidea 1	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Susceptible a falla		X
07-6211-00-1700	La Granja	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica		X

07-6211-00-2300	Guaymara	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica	X	
07-6211-00-2400	La Palmicha 2 (Palmicha)	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica	X	
07-6211-00-2600	Marleny	El Crucero - Aguazul	6211	CAS	Crítica	X	
07-6513-00-0100	Cravo Sur	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-0400	La Ñata 2	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-1000	Amuzural	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-1200	El Tacari	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-1300	Caño Hondo	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-2100	La Morena	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-2500	El Pore	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-2600	La Colorada	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-2800	Brazo Guachiría	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
07-6513-00-2900	Guachiría	Yopal - Paz de Ariporo	6513	CAS	Crítica		X
10-5001-00-0200	Pató	Nuquí - La Ye (Las Ánimas)	5001	CHO	Crítica		X
10-5001-00-0300	Chigorodó	Nuquí - La Ye (Las Ánimas)	5001	CHO	Crítica		X
10-5001-00-0400	Tuadó	Nuquí - La Ye (Las Ánimas)	5001	CHO	Crítica		X
11-2513-00-0100	San Jorge (Antiguo)	Caucasia - Planeta Rica	2513	COR	Susceptible a falla	X	
11-2513-00-0300	San Juan de Duque	Caucasia - Planeta Rica	2513	COR	Crítica		X
11-2514-00-0400	Santiago	Planeta Rica - La Ye	2514	COR	Crítica	X	
11-9002-00-0100	Volcán	Arboletes - Puerto Rey	9002	COR	Crítica	X	
13-9010-00-0400	La Cruz	Riohacha - Paraguachon	9010	GUA	Crítica	X	
16-40MTA-00-0100	Pipiralito	Pipiral - V/cencio	40MTA	MET	Crítica		X
16-6509-00-0100	Guayuriba Viejo	Ye de Granada - Villavicencio	6509	MET	Crítica		X
16-65MTE-00-0100	Guatiquía Viejo	Guatiquia - Los Caballos	65MTE	MET	Crítica	X	
17-1001-00-0600	Espriella	Tumaco - Junín	1001	NAR	Crítica	X	
17-2502-00-3700	Cocal	Pasto - Mojarras	2502	NAR	Crítica	X	
18-6604-00-1500	Rio Negro	La Lejia - Saravena	6604	NSA	Crítica		X
19-1003-00-0200	San Pedro	Pasto - El Pepino	1003	PUT	Crítica	X	
19-1003-00-0300	San Francisco	Pasto - El	1003	PUT	Crítica	X	

		Pepino					
19-4502-00-0300	Rumiyaco 2	Santa Ana - Mocoa	4502	PUT	Susceptible a falla		X
19-4503-00-0100	Sangoyaco	Mocoa - Pitalito	4503	PUT	Susceptible a falla		X
19-6501-00-0200	Sardinas	Villagarzon - San José del Fragua	6501	PUT	Crítica		X
19-6501-00-0600	Dedoyaco	Villagarzón - San José del Fragua	6501	PUT	Crítica		X
19-6501-00-1300	Congor	Villagarzón - San José del Fragua	6501	PUT	Crítica		X
21-5003-00-1200	Viterbo	Santa Cecilia - Asia	5003	RIS	Crítica		X

Se adjunta un (1) archivo en Excel y un (1) archivo en PDF asociados al presente memorando.

Enlace en drive. https://invias-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/dvivas_invias_gov_co/EsILya3xNtVEqMT674k3JSgBrimHP1LRIPqqKj45CMQZHw?e=FawoCL

Es importante destacar que, en el enlace compartido se encuentra el archivo “2026_Listado de Puentes INVIAS”, el cual contiene la información actualizada del total de puentes a cargo del Instituto, reportada en el marco del “Reporte No. 141 de corredores viales en alerta”, generado por la Subdirección de Gestión del Riesgo (SGR).

De acuerdo con memorandos anteriores relacionados con SIPUCOL, se reitera que los reportes semanales emitidos se elaboran con base en la matriz consolidada de los 1875 puentes identificados inicialmente, de los cuales 1744 se encuentran actualmente a cargo del INVIAS, cifras actualizadas conforme a procesos de reversión de vías y reportes de las Direcciones Territoriales.

Durante la verificación de la información remitida por las Direcciones Territoriales se identificaron ajustes en el número total de estructuras, asociados a solicitudes de inclusión de nuevos puentes y exclusión de otros.

Se reitera lo señalado en circulares y memorandos previos emitidos por la Subdirección de Gestión Integral de Carreteras (SGI), en cuanto a la importancia de actualizar el Índice de Condición de los puentes conforme a los lineamientos de la metodología SIPUCOL. Esta actualización debe realizarse para aquellos puentes que presenten cambios en su estado o que aún no cuenten con la información técnica completa. Para ello, es indispensable realizar y remitir las fichas de inventario e inspección de Nivel 2, según corresponda, las cuales permiten evaluar de manera técnica y estructurada el estado actual de cada infraestructura.

Teniendo en cuenta las inspecciones remitidas en el año 2025, se ha venido realizando la revisión de cada uno de los formatos. Es importante precisar que la inspección de puentes comprende dos (2) fases de evaluación, conforme a la metodología vigente (Fase 1: Índice de Condición Preliminar y Fase 2: índice de Condición Definitivo). Por lo anterior, es fundamental contar con inspecciones completas, levantadas en su totalidad y actualizadas, para poder determinar un Índice de Condición definitivo. No obstante, se debe tener presente que,

conforme al índice y criterio obtenido, existen unas frecuencias de inspección definidas las cuales han sido compartidas anteriormente.

Así mismo, se ha evidenciado que, durante el año 2025 la información remitida, tanto de inventario como de inspección, fue enviada en formatos desactualizados, es decir, en versiones anteriores que ya no se encuentran en uso. Es indispensable que la información sea levantada en las últimas versiones de los formatos, ya que cada actualización incorpora cambios de forma y fondo relevantes para el postprocesamiento de la información.

En el enlace adjunto se encuentran las versiones actualizadas y últimas de los formatos, los cuales deberán ser utilizados. Es importante señalar que, cualquier inventario o inspección remitido en un formato desactualizado será devuelto para su respectiva actualización en la versión actual.

Se solicita a las Direcciones Territoriales que aún no han enviado la información correspondiente, remitirla a la mayor brevedad, dado que constituye un insumo esencial para el reporte del estado de los puentes del periodo 2026-1.

Agradecemos su colaboración en el cumplimiento de estas actividades.

Sin otro particular,

Cordialmente,

SIRLEY DABEIBA MERCHAN CARREÑO
Subdirectora de Planificacion de Infraestructura

Proyectado por: Carlos Alberto Reyes Suarez
Revisado por: Ana Maria Correa Taba, Fredy Devinson Sierra López
Aprobado por:

Copia Interna a: WILLIAM MOLANO RODRIGUEZ (), CARLOS ANDRES MENDOZA RONDON (), MARCELA PEREIRA PINEDA (), JAIRO WILLIAM TORRES BECERRA (), JAIRO YESID PINZóN FRANCO (), NELSON YOVANY JIMéNEZ GONZáLEZ ()