

CTO 1883/2024 – OF 494

La Plata - Huila, 20 de marzo de 2026

Señores,
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
Atn. Ing. **ADRIÁN OSORIO BETANCOURT**
Director Territorial Huila (E)
Carrera 5 # 19-41, Neiva, Huila
Correo: aobetancourt@invias.gov.co

ASUNTO: Daños en superficie de rodadura, Vía 4301 Cruce Tesalia-Teruel,
entre el PR 32 +0450 y PR 34+0200

Atendiendo instrucciones impartidas en comité, se realizó la localización y medición de las áreas afectadas por baches, en la superficie de rodadura de la Vía 4301, Cruce Tesalia-Teruel, PR 32+0450 - PR 34+0200. Se adjunta cuadro con medidas, cantidad estimada de mezcla asfáltica requerida y registro fotográfico.

Atentamente,



Jahir Paz Burbano
Ingeniero Residente
CONSORCIO CGJ 2024
Administración Vial No. 2 DT HUILA INVIAS

VIA 4301 - CRUCE TESALIA TERUEL
DAÑOS EN SUPERFICIE DE RODADURA (BACHES) .- PR 32 + 0450 - PR 34+0200

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0459	D	0,8	0,8	0,1	0,06	 VIA 4301 PR 32+0459 2 6506N 75 6345W 17/3/2026 11:31 a.m.
32+0470	I	12	1	0,1	1,20	 VIA 4301 PR 32+0470 2 6507N 75 6344W 17/3/2026 11:21 a.m.
32+0489	D	0,4	0,4	0,1	0,02	 VIA 4301 PR 32+0489 2 6507N 75 6342W 17/3/2026 11:34 a.m.
32+0490	I	0,5	0,4	0,1	0,02	 VIA 4301 PR 32+0490 2 6507N 75 6342W 17/3/2026 11:35 a.m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0517	I	1,1	0,9	0,1	0,10	 VIA 4301 PR 32+0517 2.6509N 75.6340W 17/3/2026 11:36 a. m.
32+0527	I	1	0,4	0,1	0,04	 VIA 4301 PR 32+0527 2.6500N 75.6339W 17/3/2026 11:37 a. m.
32+0549	I	0,7	0,4	0,1	0,03	 VIA 4301 PR 32+0549 2.6510N 75.6338W 17/3/2026 11:38 a. m.
32+0603	C	1,1	1	0,1	0,11	 VIA 4301 PR 32+0603 2.6512N 75.6334W 17/3/2026 11:40 a. m.
32+0603	I	4	1,5	0,1	0,60	 VIA 4301 PR 32+0603 2.6512N 75.6333W 17/3/2026 11:41 a. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0611	I	3,9	1,9	0,1	0,74	 VIA 4301 PR 32+0611 2.6513N 75.6333W 17/3/2026 11:43 a. m.
32+0611	D	1	0,9	0,1	0,09	 VIA 4301 PR 32+0611 2.6513N 75.6333W 17/3/2026 11:43 a. m.
32+0617	D	0,7	0,55	0,1	0,04	 VIA 4301 PR 32+0617 2.6513N 75.6333W 17/3/2026 11:44 a. m.
32+0623	D	1,3	0,8	0,1	0,10	 VIA 4301 PR 32+0623 2.6513N 75.6332W 17/3/2026 11:45 a. m.
32+0629	D	0,6	0,45	0,1	0,03	 VIA 4301 PR 32+0629 2.6514N 75.6331W 17/3/2026 11:46 a. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0633	C	3,8	0,8	0,1	0,30	 VÍA 4301 PR 32+0633 2.6513N 75.6331W 17/3/2026 11:47 a. m.
32+0643	D	0,45	0,45	0,1	0,02	 VÍA 4301 PR 32+0643 2.6514N 75.6330W 17/3/2026 11:48 a. m.
32+0672	C	2,3	0,6	0,1	0,14	 VÍA 4301 PR 32+0672 2.6516N 75.6328W 17/3/2026 11:49 a. m.
32+0692	C	1	1	0,1	0,10	 VÍA 4301 PR 32+0692 2.6517N 75.6327W 17/3/2026 11:50 a. m.
32+0697	C	2,4	0,8	0,1	0,19	 VÍA 4301 PR 32+0697 2.6517N 75.6327W 17/3/2026 11:52 a. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0697	D	2,5	1,5	0,1	0,38	 VIA 4301 PR 32+0697 2.6518N 75.6325W 17/3/2026 11:53 a. m.
32+0751	D	1,2	1,1	0,1	0,13	 VIA 4301 PR 32+0751 2.6519N 75.6322W 17/3/2026 11:55 a. m.
32+0755	D	0,5	0,4	0,1	0,02	 VIA 4301 PR 32+0755 2.6519N 75.6322W 17/3/2026 11:56 a. m.
32+0760	D	0,7	0,7	0,1	0,05	 VIA 4301 PR 32+0760 2.6519N 75.6322W 17/3/2026 11:57 a. m.
32+0771	C	3,2	0,8	0,1	0,26	 VIA 4301 PR 32+0771 2.6520N 75.6321W 17/3/2026 11:58 a. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0776	C	2,7	0,7	0,1	0,19	 VÍA 4301 PR 32+0776 2.6520N 75.6320W 17/3/2026 11:59 a. m.
32+0787	D	12	1	0,1	1,20	 VÍA 4301 PR 32+0787 2.6521N 75.6320W 17/3/2026 12:02 p. m.
32+0827	I	0,7	0,5	0,1	0,04	 VÍA 4301 PR 32+0827 2.6523N 75.6317W 17/3/2026 12:03 p. m.
32+844	D	0,4	0,4	0,1	0,02	 VÍA 4301 PR 32+0844 2.6524N 75.6316W 17/3/2026 12:04 p. m.
32+0845	D	0,4	0,3	0,1	0,01	 VÍA 4301 PR 32+0845 2.6524N 75.6315W 17/3/2026 12:04 p. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
32+0864	D	2,2	0,3	0,1	0,07	 VIA 4301 PR 32+0864 2.6525N 75.6314W 17/3/2026 12:06 p. m.
32+0901	C	1,4	0,5	0,1	0,07	 VIA 4301 PR 32+0901 2.6526N 75.6311W 17/3/2026 12:07 p. m.
32+0911	D	0,7	0,6	0,1	0,04	 VIA 4301 PR 32+0911 2.6527N 75.6311W 17/3/2026 12:08 p. m.
33+0013	D	0,8	0,6	0,1	0,05	 VIA 4301 PR 33+0013 2.6528N 75.6309W 17/3/2026 12:09 p. m.
33+0022	D	0,5	0,5	0,1	0,03	 VIA 4301 PR 33+0022 2.6530N 75.6308W 17/3/2026 12:11 p. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
33+0026	D	0,7	0,4	0,1	0,03	 VIA 4301 PR 33+0026 2.6529N 75.6307W 17/3/2026 12:11 p. m.
33+0034	D	2,8	0,9	0,1	0,25	 VIA 4301 PR 33+0034 2.6530N 75.6307W 17/3/2026 12:12 p. m.
33+0068	D	0,6	0,4	0,1	0,02	 VIA 4301 PR 33+0068 2.6531N 75.6305W 17/3/2026 12:14 p. m.
33+0100	D	1,4	0,9	0,1	0,13	 VIA 4301 PR 33+0100 2.6533N 75.6303W 17/3/2026 12:15 p. m.
33+0113	I	0,6	0,5	0,1	0,03	 VIA 4301 PR 33+0113 2.6534N 75.6302W 17/3/2026 12:17 p. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
33+0132	D	0,8	0,7	0,1	0,06	 VÍA 4301 PR 33+0132 2.6535N 75.6300W 17/3/2026 12:18 p.m.
33+0175	D	1,7	1,5	0,1	0,26	 VÍA 4301 PR 33+0175 2.6537N 75.6297W 17/3/2026 12:20 p.m.
33+0198	D	13	1,5	0,1	1,95	 VÍA 4301 PR 33+0198 2.6538N 75.6296W 17/3/2026 12:22 p.m.
33+0259	D	0,9	0,6	0,1	0,05	 VÍA 4301 PR 33+0259 2.6542N 75.6291W 17/3/2026 12:26 p.m.
33+0426	D	1,5	0,45	0,1	0,07	 VÍA 4301 PR 33+0426 2.6551N 75.6280W 17/3/2026 12:30 p.m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
33+0568	I	1,4	0,9	0,1	0,13	 VIA 4301 PR 33+0568 2.6559N 75.6270W 17/3/2026 12:33 p. m.
33+0569	D	1	0,55	0,1	0,06	 VIA 4301 PR 33+0569 2.6559N 75.6270W 17/3/2026 12:33 p. m.
33+0579	D	1,3	1	0,1	0,13	 VIA 4301 PR 33+0579 2.6559N 75.6269W 17/3/2026 12:34 p. m.
33+0594	D	1	0,7	0,1	0,07	 VIA 4301 PR 33+0594 2.6560N 75.6268W 17/3/2026 12:35 p. m.
33+0719	D	2	1,1	0,1	0,22	 VIA 4301 PR 33+0719 2.6559N 75.6258W 17/3/2026 12:39 p. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
33+0838	D	1	0,8	0,1	0,08	 VIA 4301 PR 33+0838 2.6570N 75.6249W 17/3/2026 12:41 p. m.
33+0967	I	0,7	0,5	0,1	0,04	 VIA 4301 PR 33+0967 2.6575N 75.6239W 17/3/2026 12:44 p. m.
34+0132	D	1,8	1	0,1	0,18	 VIA 4301 PR 34+0132 2.6585N 75.6212W 17/3/2026 12:51 p. m.
34+0136	D	1,9	0,8	0,1	0,15	 VIA 4301 PR 34+0136 2.6584N 75.6216W 17/3/2026 12:49 p. m.
34+0140	D	0,5	0,4	0,1	0,02	 VIA 4301 PR 34+0140 2.6584N 75.6216W 17/3/2026 12:50 p. m.

UBICACIÓN		VOLUMEN REQUERIDO				REGISTRO FOTOGRÁFICO
	LADO	LARGO	ANCHO	ESPESOR	VOLUMEN m3	
34+0188	D	4,4	0,5	0,1	0,22	
HUECOS VARIOS (menor tamaño) (m ³)					1,00	
VOLUMEN COMPACTO TOTAL APROXIMADO (m ³)					11,64	
VOLUMEN SUELTO -TOTAL MEZCLA ASFÁLTICA (m³)					15,00	