



SRN 33767

Bogotá D. C., 14 de agosto de 2019

Ingeniero
VÍCTOR JOSÉ SÁNCHEZ APONTE
Representante Legal
CONSORCIO VIAL G-I
Carrera 13A No. 86A-40 Ofc. 402
6180519
comercial1@euroestudios.es
Bogotá



Asunto: Solicitud cuantificación de daños presentados en la vía Túquerres - Samaniego Ruta 1702.

Respetado Señor Sánchez

Cordial saludo,

Debido a que la Territorial Nariño ha identificado daños a lo largo de la ruta 1702 de la carretera Túquerres – Samaniego, después de ejecutado el contrato No. 3820 de 2013, como consta en el oficio del Administrador Vial INTERSA S.A. – INGENIERIA N° 62273 del 31 de Julio de 2019. Se solicita de manera atenta se cuantifique el valor de los daños presentados en la vía, según el informe anexo, en su calidad de Representante Legal de interventoría del proyecto en mención.

Por lo anterior, se solicita una respuesta en un término de cinco (5) días hábiles contados a partir del recibo del presente oficio so pena de dar inicio a los correspondientes procesos administrativos sancionatorios a que haya lugar.

Cordialmente,


OSCAR GERARDO CIFUENTES CORREA
Subdirector Técnico Red Nacional De Carreteras

ANEXO 7 Folios
C.C. INVIAS - DIRECCIÓN TERRITORIAL NARIÑO

Proyecto: LAURA BEATRIZ VIDES

Reviso: YOLANDA GUERRERO RODRIGUEZ
RUBEN DARIO HERNANDEZ





INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS ANEXOS: Folios-3.
RADICACION 62273 31/07/2019 05:09 23 pm
REFERENCIA OFICIO
DEPENDENCIA DIRECCION TERRITORIAL NARIÑO

INTERSA S.A.

GEN-INV1185-AVNAR-025

Pasto, 31 de julio de 2019

Señores:

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - TERRITORIAL NARIÑO-INVIA

Atn.: ING. EDGAR MUÑOZ DAVID

DIRECTOR (E) TERRITORIAL NARIÑO-INVIA

Barrio Rosales 2º Etapa Anganoy

Pasto - Nariño

REFERENCIA: CONTRATO N° 001185 DE 2019. ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS A CARGO DE LA TERRITORIAL NARIÑO MÓDULO 3. GRUPO 3.

ASUNTO: Verificación daños en pavimento en Ruta 1702 Túquerres - Samaniego

Respetado ingeniero,

Dando alcance al memorando SRN 37250 (26/06/19) Estabilidad Obras Contrato 3820/13 del contratista CONCA Y S.A, esta Administración Vial realizó la verificación de daños en el pavimento asfáltico y cunetas en concreto hidráulico, a lo largo de la Ruta 1702 Túquerres - Samaniego; cabe mencionar que el pavimento presenta desgaste generalizado, con alguno sectores con alta severidad de este tipo de daño, de igual manera se presentan fisuras, en su mayoría longitudinales. A continuación se relacionan los daños encontrados:

LOCALIZACION	TIPO DE DAÑO	LADO (Izg - Eje - Der)	FOTO No.
2+0285	SEPARACION DE EN CUNETA	D	1
4+0020	FISURA LONGITUDINAL	I	2
5+0050	FISURA LONGITUDINAL	D	3
5+0508	FISURA LONGITUDINAL	D	4
5+0551	FISURA LONGITUDINAL	D	5
6+0060	DESGASTE SUPERFICIAL	I	6
6+0193	FISURA LONGITUDINAL	D	7
6+0217	FISURA LONGITUDINAL	D	8
6+0705	DESGASTE SUPERFICIAL	I	9
6+0711	DESGASTE SUPERFICIAL	I	10
6+0752	FISURA TRANSVERSAL	D - I	11
6+0820	FISURA TRANSVERSAL	D - I	12

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645

Cel: 314 7785209 - 300 508 9010

Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.

E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com

Túquerres - Nariño - Colombia

Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

LOCALIZACION	TIPO DE DAÑO	LADO (Izq - Eje - Der)	FOTO No.
7+0580	DESGASTE SUPERFICIAL	D	13
7+0656	FISURA LONGITUDINAL	D	14
7+0790	FISURA LONGITUDINAL	D	15
8+0162	FISURA LONGITUDINAL	D	16
8+0354	FISURA LONGITUDINAL	D	17
8+0368	HUNDIMIENTO, FISURAS TRANSVERSALES EN PAVIMENTO Y CUNETAS	D	18
8+0546	PARCHE	D	19
8+0755	DESGASTE SUPERFICIAL	D	20
9+0155	DESGASTE SUPERFICIAL	D	21
9+0838	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
10+0440	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
10+0661	FISURA LONGITUDINAL	D	22
11+0060	FISURA LONGITUDINAL	D	23
11+0100	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
11+0726	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
11+0460	FISURA LONGITUDINAL	D	24
11+0940	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	25
12+0130	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
12+0585	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
12+0750	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
13+0538	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	26
13+0640	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
13+0880	PIEL DE COCODRILO	D	27
13+0840	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
15+0611	OJO DE PESCADO (BACHE)	D	-
18+0900	DESGASTE SUPERFICIAL	D	28
18+0930	DESGASTE SUPERFICIAL	I	29
18+0980	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645

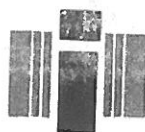
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010

Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.

E-mail: admin@intersaingenieria.com

Júqueles - Nariño - Colombia

Web: www.intersaingenieria.com

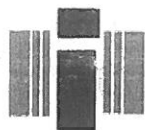


INTERSA S.A.

LOCALIZACION	TIPO DE DAÑO	LADO (Izq - Eje - Der)	FOTO No.
19+0015	DESGASTE SUPERFICIAL	I	-
19+0143	DESGASTE SUPERFICIAL	I	-
19+0520	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
19+0555	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
20+0230	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
20+0335	SEPARACION CUNETA	D	30
20+0450	FISURAS LONGITUDINALES (ANTERIORMENTE SELLADAS). HUNDIMIENTO DE CUNETA	D	-
20+0800	DESGASTE SUPERFICIAL	I	-
21+0060	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
22+0360	ASENTAMIENTO BANCA	D	31
22+0840	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
23+0800	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
25+0190	FISURA LONGITUDINAL	D	32
26+0780	DESGASTE SUPERFICIAL	D - I	-
26+0700	DESGASTE SUPERFICIAL	I	-
26+0955	FISURA LONGITUDINAL	D	33
26+0964	FISURA LONGITUDINAL	D	34
27+0350	SEPARACION CUNETA CON ASENTAMIENTO DE LA BANCA. FISURAS LONGITUDINALES Y MEDIA LUNA.	D	35 - 36
32+0150	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
33+0180	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
33+0520	DESGASTE SUPERFICIAL	I	-
33+0530	DESGASTE SUPERFICIAL	D	-
33+0740	FISURA LONGITUDINALES (ANTERIORMENTE SELLADAS)	D	37
33+0840	ASENTAMIENTO BANCA	D	38

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
 Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
 Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
 E-mail: admin@intersaingenieria.com
 Túquerres - Nariño - Colombia
 Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

Es de mencionar que algunas fisuras de tipo longitudinal fueron selladas, con la aparición de nuevas fisuras, así como se hizo el relleno de separación de cunetas con asfalto, con incremento del daño.

Atentamente,

DIEGO E. CAICEDO BUSTOS
INGENIERO RESIDENTE ADMINISTRACIÓN VIAL
INTERSA S.A

ANEXO
C.C.
ELABORO

DIEZ (10) FOLIOS
ARCHIVO
D.C.B.

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 – PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 – 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 – 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: adminvialnariño@intersaingenieria.com
Túquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



FOTO No. 1

2+0285. SEPARACION DE CUNETA

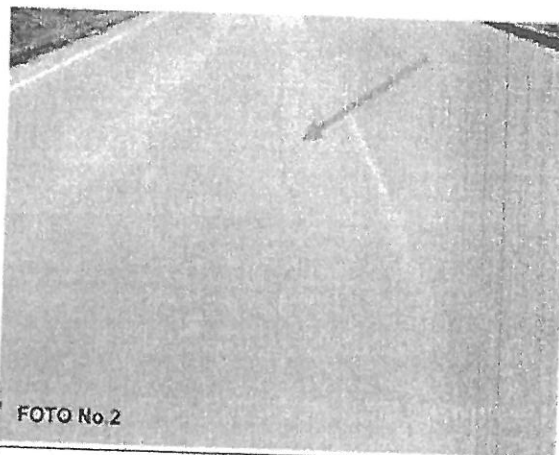


FOTO No. 2

4+0020 FISURAS LONGITUDINALES.

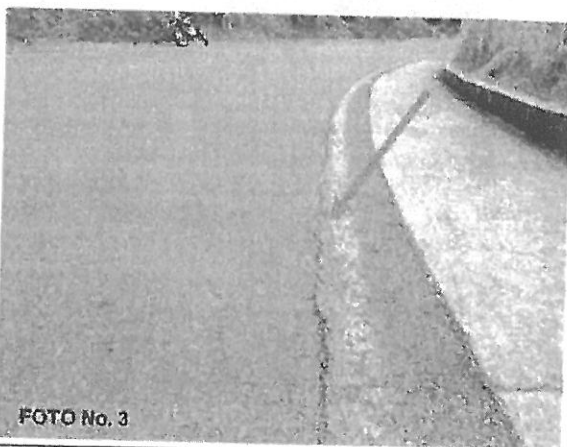


FOTO No. 3

5+0050. FISURA LONGITUDINAL

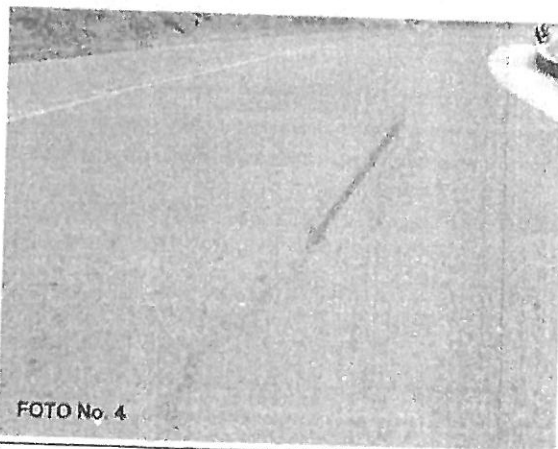


FOTO No. 4

5+0508. FISURAS LONGITUDINALES

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com
Túquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



5+0551. FISURAS LONGITUDINALES



6+0060. DESGASTE SUPERFICIAL



6+0193. FISURAS LONGITUDINALES



6+0217. FISURAS LONGITUDINALES

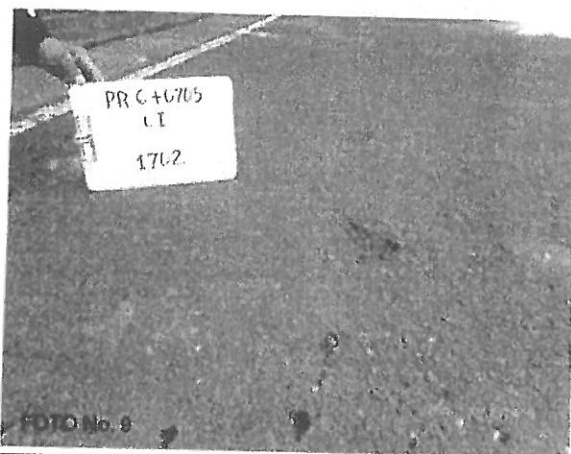
INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: admin@intersaingenieria.com
Túquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

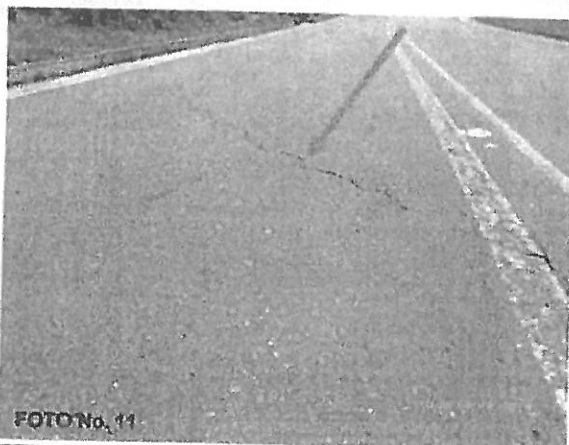
REGISTRO FOTOGRAFICO VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



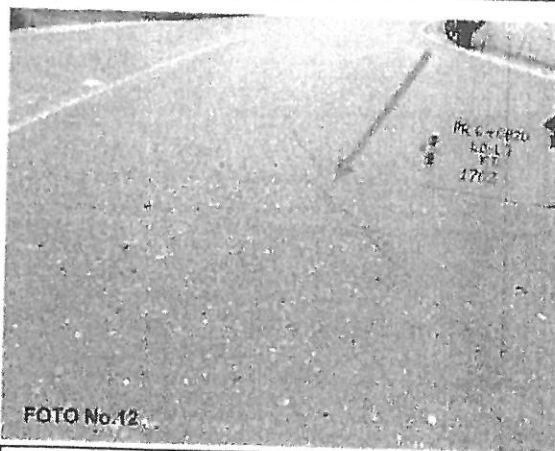
6+0705. DESGASTE SUPERFICIAL.



6+0711. DESGASTE SUPERFICIAL.



6+0752. FISURAS TRANSVERSALES.



6+0820. FISURAS LONGITUDINALES

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com
Túquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com

INTERSA S.A.
 REGISTRO FOTOGRAFICO
 VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
 RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO

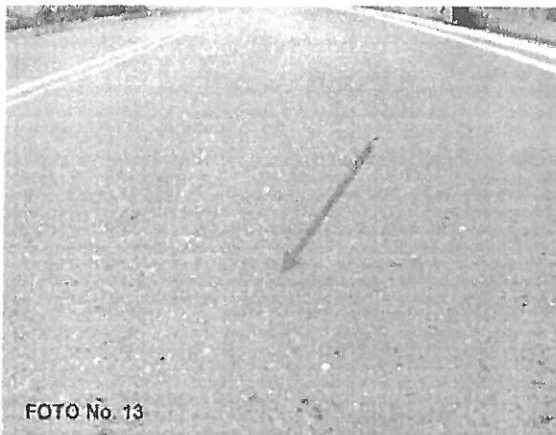


FOTO No. 13

7+0580. DESGASTE SUPERFICIAL

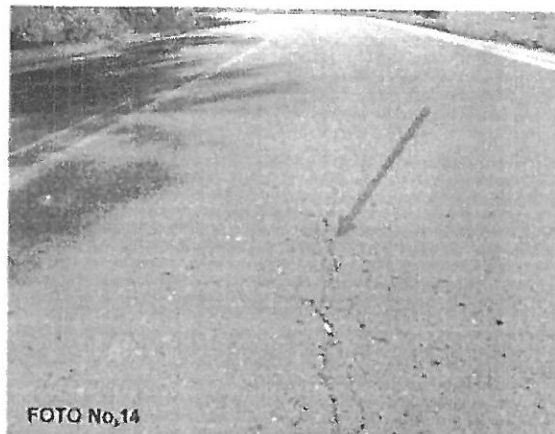


FOTO No. 14

7+0656. FISURA LONGITUDINAL

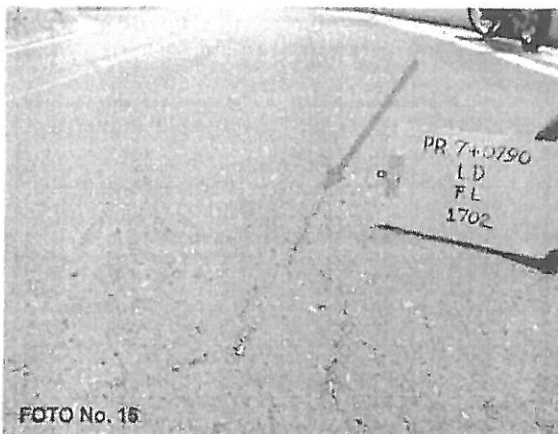


FOTO No. 15

7+0790. FISURA LONGITUDINAL



FOTO No. 16

8+0162. FISURA LONGITUDINAL

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
 Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
 Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1, Urb. Ciudad Jardín,
 E-mail: admin@intersaingenieria.com
 Tuquerres - Nariño - Colombia
 Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO

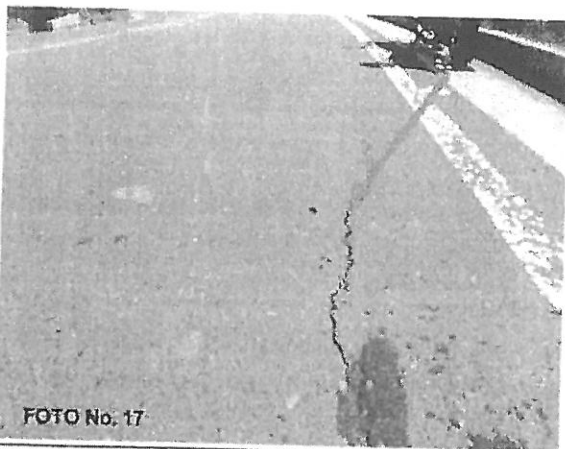


FOTO No. 17

8+0354. FISURA LONGITUDINAL



FOTO No. 18

8+0368 HUNDIMIENTO FISURAS TRANSVERSALES
EN PAVIMENTO Y CUNETAS

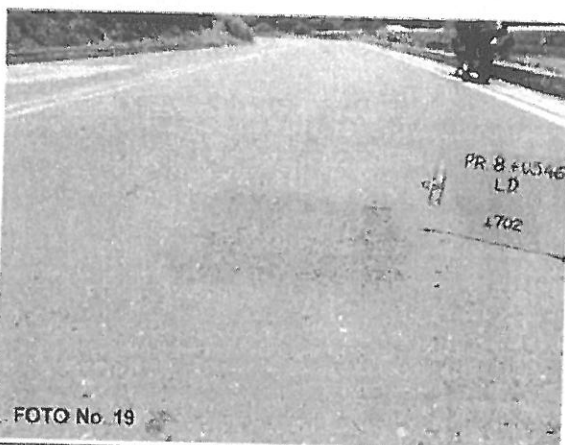


FOTO No. 19

8+0546. PARCHE

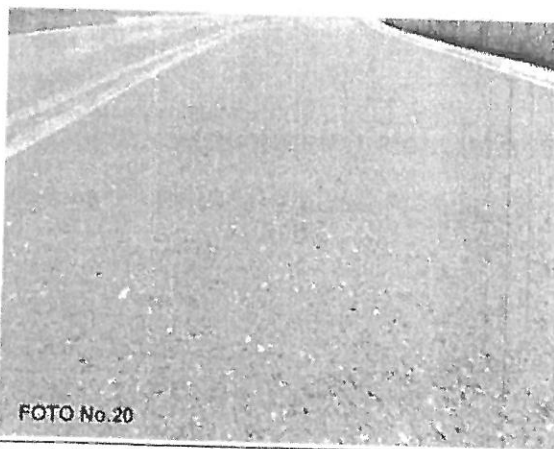


FOTO No. 20

8+0755. DESGASTE SUPERFICIAL

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com
Túquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com

INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO

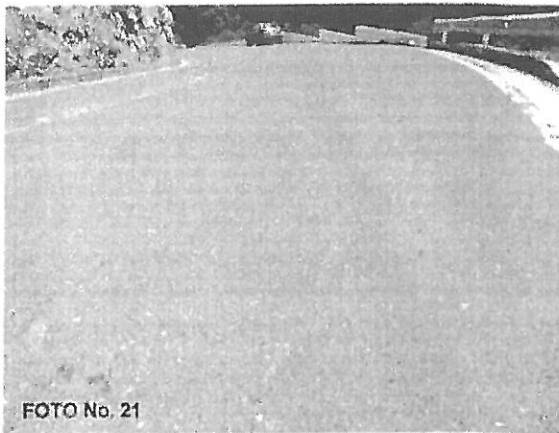


FOTO No. 21

9+0155 DESGASTE SUPERFICIAL

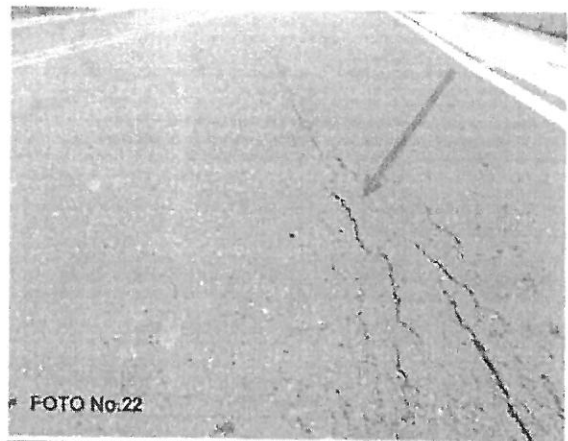


FOTO No. 22

10+0661 FISURAS LONGITUDINALES

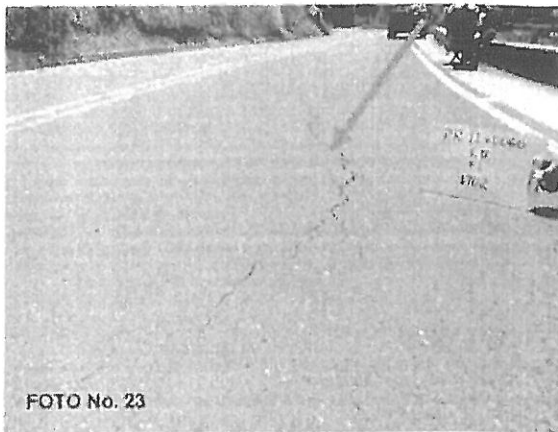


FOTO No. 23

11+0060 FISURAS LONGITUDINALES

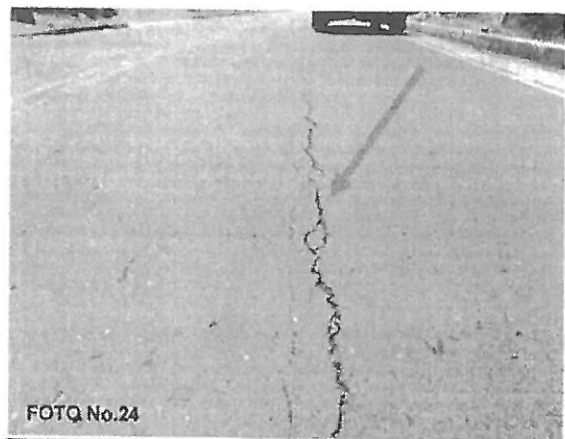


FOTO No. 24

11+0460 FISURAS LONGITUDINALES

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645

Cel: 314 7785209 - 300 508 9010

Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1, Urb. Ciudad Jardín,

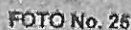
E-mail: administracion@intersaingenieria.com

Túquerres - Nariño - Colombia

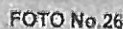
Web: www.intersaingenieria.com



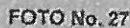
REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



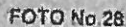
11+0940. DESGASTE SUPERFICIAL



13+0538. DESGASTE SUPERFICIAL



13+0880. PARCHE CON PIEL DE COCODRILO



18+0900. DESGASTE SUPERFICIAL

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 – PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardín.
E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com
Túqueres - Norño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



FOTO No. 29

18+0930. DESGASTE SUPERFICIAL



FOTO No. 30

20+0335 SEPARACION DE CUNETA



FOTO No. 31

22+0360. ASENTAMIENTO DE LA BANCA

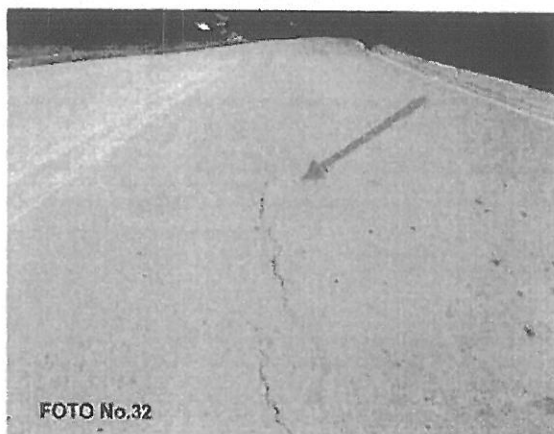


FOTO No. 32

25+0190 FISURAS LONGITUDINALES

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645

Cel. 314 7785209 - 300 508 9010

Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1, Urb. Ciudad Jardín.

E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com

Túquerres - Nariño - Colombia

Web: www.intersaingenieria.com



INTERSA S.A.

REGISTRO FOTOGRAFICO
VERIFICACIÓN DAÑOS EN PAVIMENTO
RUTA 1702, TUQUERRES - SAMANIEGO



33+0740 FISURAS LONGITUDINALES
(ANTERIORMENTE SELLADAS)



33+0840 INESTABILIDAD OBRA DE CONTENCION

INTERSA S. A. - INGENIERÍA

NIT. 860.450.644-3 - PBX (57-1) 2149645
Cel: 314 7785209 - 300 508 9010
Carrera 14 N° 23 - 23 Piso 1. Urb. Ciudad Jardin.
E-mail: adminvialnarino@intersaingenieria.com
Tuquerres - Nariño - Colombia
Web: www.intersaingenieria.com