DIGERD META

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

INFORME Y DIAGNÓSTICO SITUACIÓN MUNICIPIO CALVARIO META - 2023

Hernando Martínez Aguilera

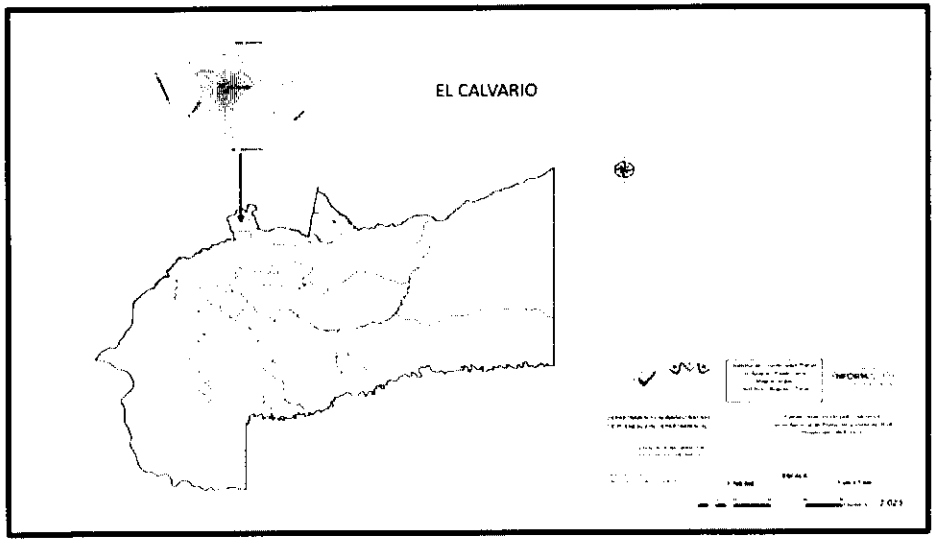
DIRECTOR DEPARTAMENTAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

DIGERD META

LOCALIZACIÓN DEL MUNICIPIO DEL CALVARIO META

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META



Fuente: Gerencia de información y estudios, Gobernación del Meta.

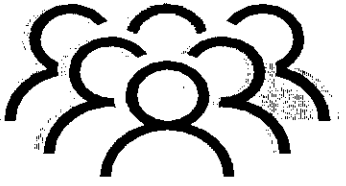
El **CALVARIO** es un municipio ubicado al norte del departamento del Meta, en el centro de Colombia. Dista a **66 Km** al norte de **Villavicencio**, **37 Km de Guayabetal** al noroeste y **100 Km al sur de Bogotá**.

DIGERD META

POBLACION AFECTADA

HAGAMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META



Nro. Población Afectada

Calvario
(hab. Aprox.)
1950

San Juanito
(hab. Aprox.)
2200

La relación de la población de San Juanito obedece a que de forma indirecta también se ve afectado el municipio en mención ya que existen vías que comunican estos dos municipios y que al día de hoy estas no se encuentran habilitadas para su uso.

DIGERD META

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

CALAMIDAD PÚBLICA VIGENTE

Acta
10100.02.05.02
Reunión C.M.G.R.D
29 mayo 2023

DECRETO 100.15.17
29 DE MAYO DE 2023

- Por medio del cual se declara la calamidad pública en el municipio de el calvario – meta para atender los hechos de desastres derivados del invierno de 2022 y 2023

DECRETO 100.15.26
21 DE JULIO DE 2023

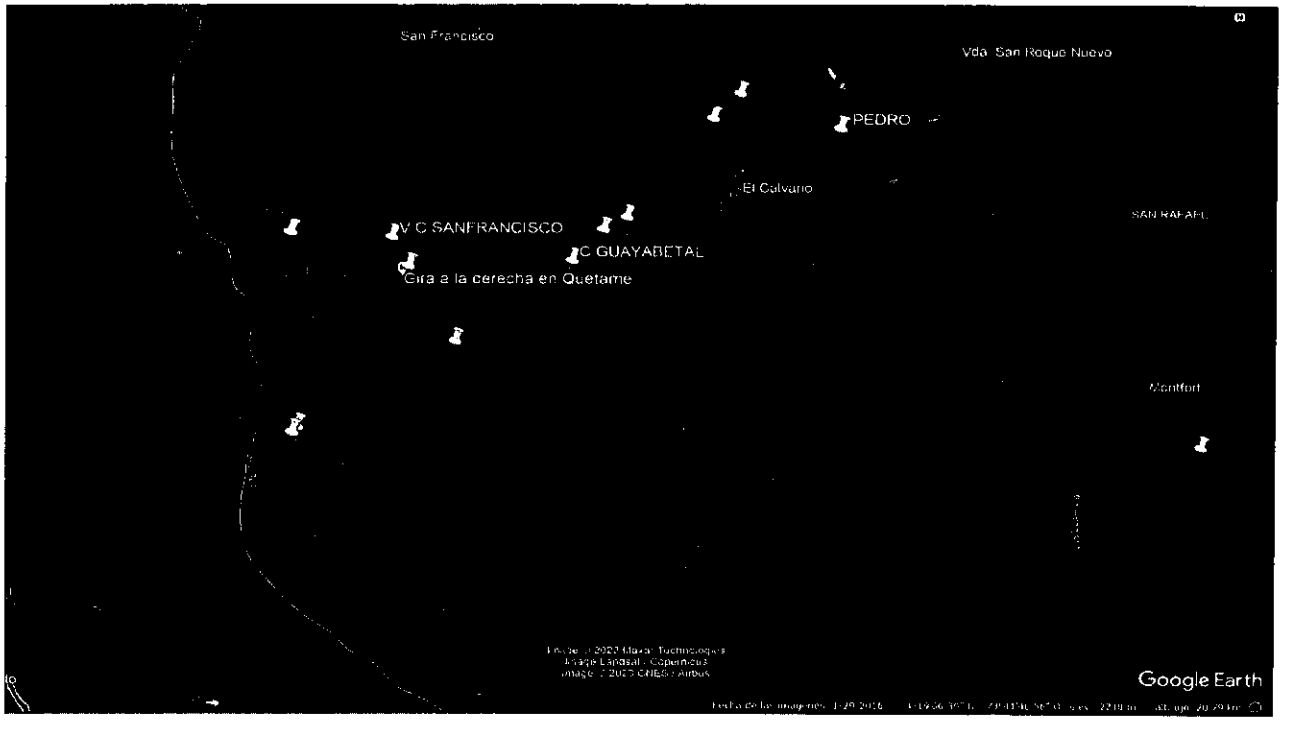
- Por El Cual Se Modifica El Decreto 100.15.17 Del 29 De Mayo De 2023, Por Medio Del Cual Declara La Calamidad Pública En El Municipio De El Calvario– Meta Para Atender Los Hechos De Desastres Derivados Del Invierno De 2022 Y 2023

DIGERD META

UBICACIÓN DE LOS PUNTOS DE AFECTACIÓN SOBRE LA VIA AL MUNICIPIO DEL CALVARIO META

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META



Fuente: Google earth.

DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

HAGAMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

Vía El Calvario - Guayabetal

TIPO DE AFECTACIÓN

- Pérdida total de la bancada

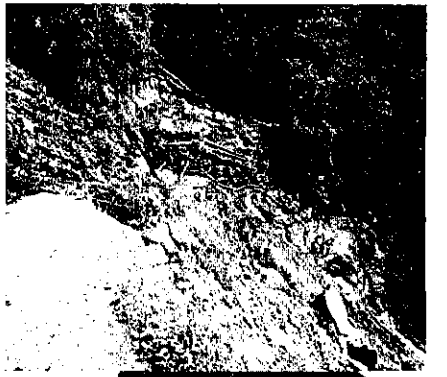
ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Remoción de roca y tierra, intervención con maquinaria para habilitar el paso (excavadora sobre orugas, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
1	EL CALVARIO	VÍA EL CALVARIO - GUAYABETAL	4°20´22.01"N	73°44´21.93"W





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

HAGAMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

VÍA VILLAVICENCIO, SECTOR LOS MOLANO

TIPO DE AFECTACIÓN

- Movimiento en masa, perdida de la bancada

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Intervenir con maquinaria para habilitar el paso vehicular de manera permanente, remover toda la tierra suelta y recuperar la bancada (excavadora sobre orugas, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
2	EL CALVARIO	VÍA VILLAVICENCIO, SECTOR LOS MOLANO	4°18'41.54"N	73°46'43.69" W





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

HAGAMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

[redacted]

TIPO DE AFECTACIÓN

- Movimiento en masa, socavación de la vía y pérdida de la bancada

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Intervenir con maquinaria para habilitar el paso vehicular de manera permanente, con maquinaria remover toda la tierra suelta y recuperar la bancada (excavadora sobre orugas, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
3	EL CALVARIO	VÍA VILLAVICENCIO, SECTOR LAS BRUJAS	4°19'32.26"N	73°45'25.90"O





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

TIPO DE AFECTACIÓN

- Taponamiento Y Agrietamiento De La Vía

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Intervenir con maquinaria para mejorar la movilidad (excavadora sobre orugas, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
4	EL CALVARIO	VÍA VILLAVICENCIO, SECTOR LA RECEBERA	4°20'17.11"N	73°45'49.11"O





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

TIPO DE AFECTACIÓN

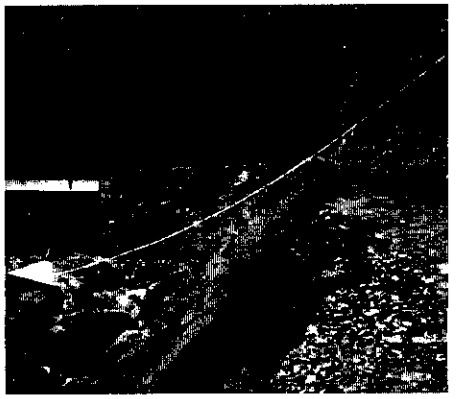
- Socavación y remoción de batea y pérdida de la banca

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Intervenir con maquinaria remover tierra y conformar la vía (excavadora sobre orugas, cargador frontal, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
5	EL CALVARIO	VÍA EL CRUCE HACIA SAN FRANCISCO	4°20'34.43"N	73°45'57.83"O





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

NOMBRE DE LA VEREDA

TIPO DE AFECTACIÓN

- Pérdida total de la bancada.

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Remoción de roca e intervenir con maquinaria para habilitar el paso vehicular de manera permanente (excavadora sobre orugas, cargador frontal, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
6	EL CALVARIO	VÍA EL CRUCE HACIA SAN FRANCISCO	4°21'34.99"N	73°46'45.52"O





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

La Vereda El Calvario, Sector Jericó

TIPO DE AFECTACIÓN

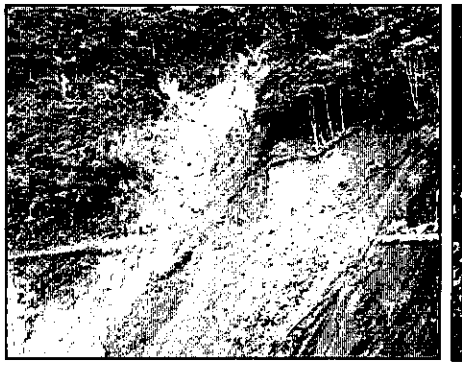
- Taponada la vía por avalancha

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Limpieza y compactación de la vía (excavadora sobre orugas, y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
7	EL CALVARIO	VEREDA EL CARMEN, SECTOR JERICÓ	4°20´41.46" N	73°44´04,99" 0





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

Vereda El Carmen, Sector Vía Escuela

TIPO DE AFECTACIÓN

- Taponada la vía por avalancha

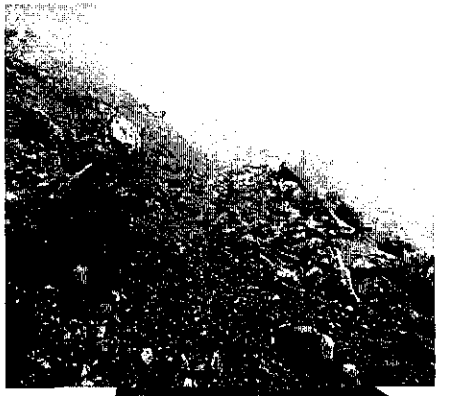
ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Limpiar con maquinaria toda la bancada, así mismo ampliar la vía excavando el talud (excavadora sobre orugas)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
8	EL CALVARIO	VEREDA EL CARMEN, SECTOR VÍA ESCUELA	4°20´49.49" N	73°43´52,05" 0





DIGERD META

DESCRIPCIÓN DE LOS PUNTOS AFECTADOS

GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

NOMBRE DE LA VEREDA

[illegible]

TIPO DE AFECTACIÓN

- Avalancha que arrasó con la bancada

ACCIONES A REALIZAR POR PARTE DE CADA ENTE TERRITORIAL MUNICIPAL

- Limpiar con maquinaria toda la bancada, para la remoción de tierra para habilitar la banca (excavadora sobre orugas, volqueta sencilla, motoniveladora y vibrocompactador)

INFORME DE COORDENADAS DEL PUNTOS DE AFECTACIÓN:

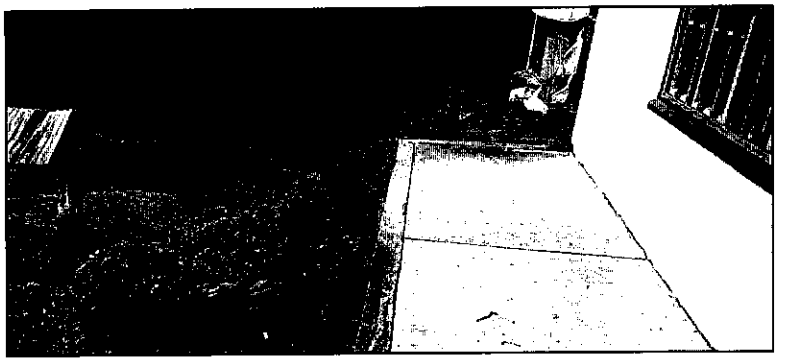
No.	MUNICIPIO	SECTOR/ VEREDA	LUGAR DEL MUNICIPIO CON SUS COORDENADAS DONDE SE DEBEN EJECUTAR LAS ACCIONES	
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)
9	EL CALVARIO	VÍA HACIA VILLAVICENCIO	4°18´38" N	73°46´46" W





DIGERD META

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA Y VIDEOS DE LA SITUACIÓN ACTUAL







Remoción en masa. Municipio de El Calvario Casco Urbano, Sector La Violeta, Lote de los Abuelitos, Casa de la Cultura

DIGERD META

VÍAS AFECTADAS

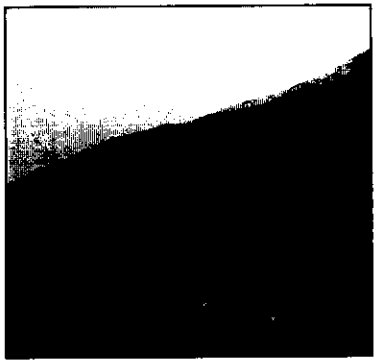
HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

Vía Villavicencio – El Calvario



Vereda San Bernardo, sector caño San Bernardo.



Vereda San Bernardo, sector Anatolio.



Vereda San Bernardo, sector Caño Blanco.



Vereda San Antonio, sector Caño San Luis.



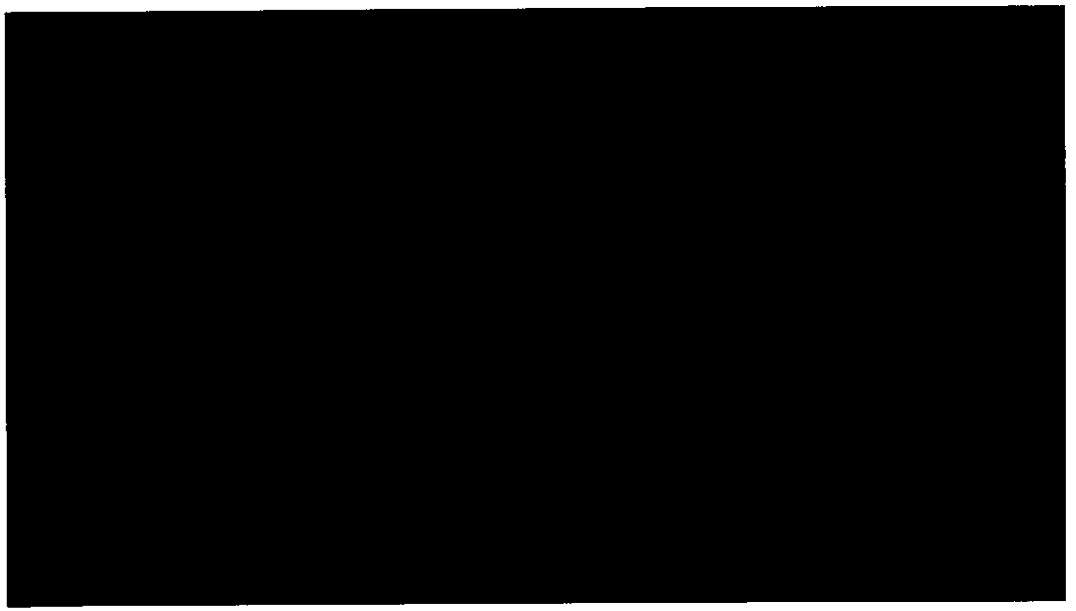
Vereda El Carmen, sector caño

DIGERD META

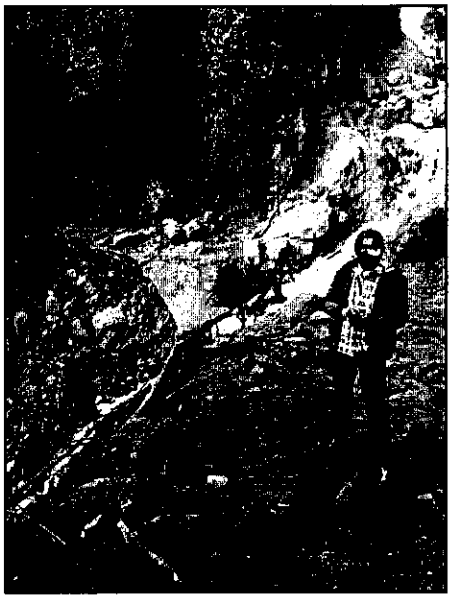
VÍAS AFECTADAS

HACEMOS GRANDE AL META

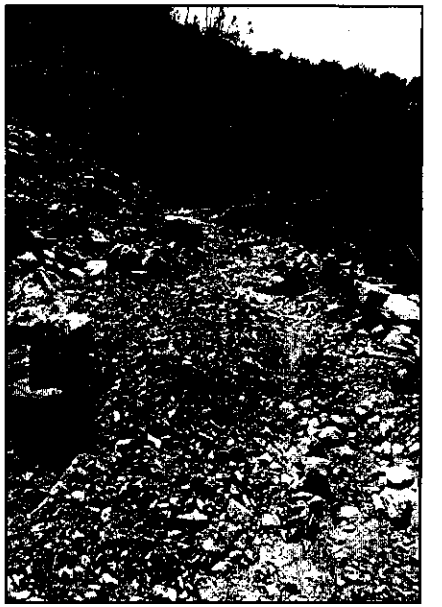
GOBERNACIÓN DEL META



Vereda El cedro, San Bernardo, Monserrate, El Carmen y San Antonio declaran emergencia por derrumbe en la vía que comunica El Calvario y San Juanito
Fuente: (Municipio de Del Calvario)



Vereda San Bernardo cruce San Francisco
Municipio del Calvario
Fuente: (Municipio de Del Calvario)



Vereda Monterredondo, Sector El Corazón –
Municipio del Calvario
Fuente: (Municipio de Del

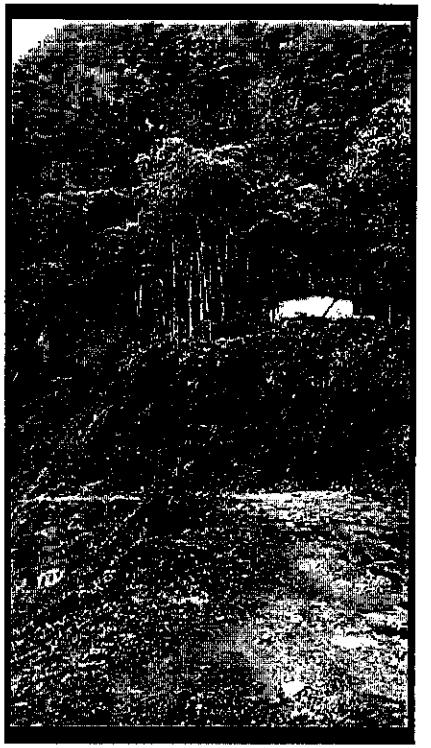
DIGERD META

VÍAS AFECTADAS

GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META



Emergencia por avalancha en sector de la vereda El Carmen, San Bernardo, Mesa Linda, mantiene incomunicado el municipio de El Calvario con el resto del Departamento del Meta.
Fuente : Defensa Civil

DIGERD META

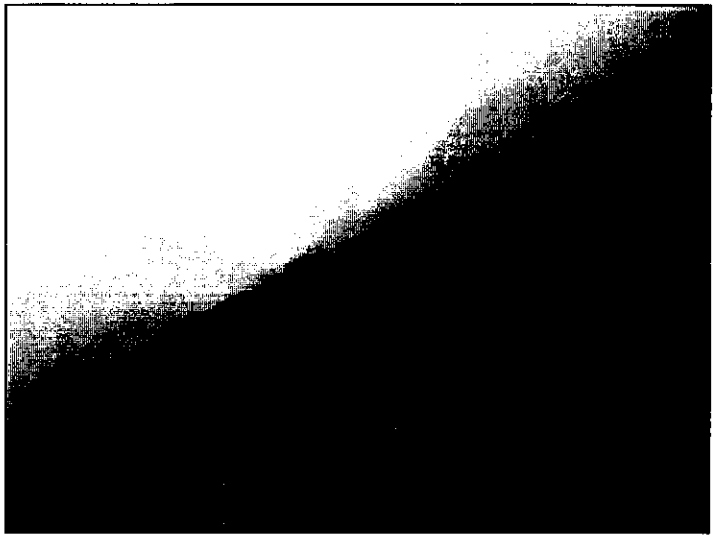
VÍAS AFECTADAS

MUNICIPIO DEL CALVARIO:



Vía de acceso principal entre el Calvario y San Juanito, Departamento del Meta
Fuente : Redes Noticias Misael

Emergencias en **El Calvario y San Juanito** por múltiples derrumbes en la **vía de acceso principal** que comunica los dos municipios, actualmente los habitantes **realizan trasbordos por Fómeque** en procura de evitar el **desabastecimiento**



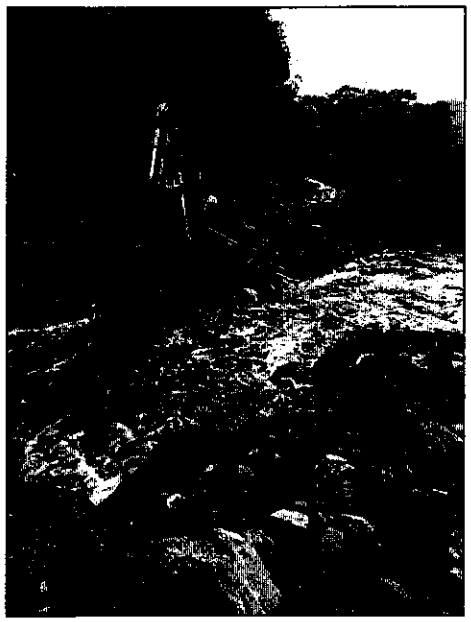
Derrumbe en el sector conocido como El Corazón entre el Calvario y San Juanito,
Fuente : DIGERD - Meta

GOBERNACIÓN DEL META - Villavicencio / Meta
Línea Gratuita: 01 8000 129 202
www.meta.gov.co

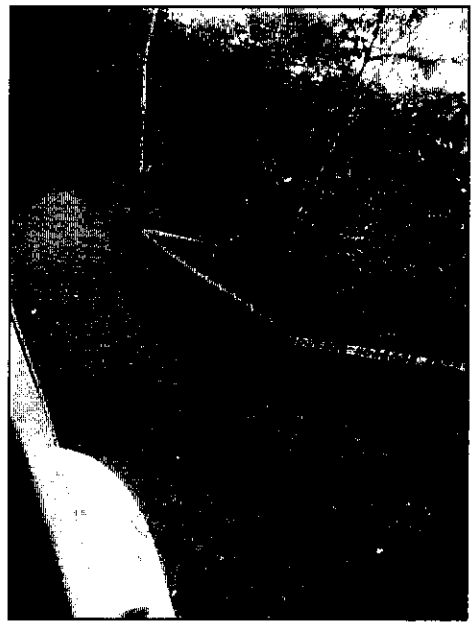
DIGERD META

VÍAS AFECTADAS

MUNICIPIO DE SAN JUANITO



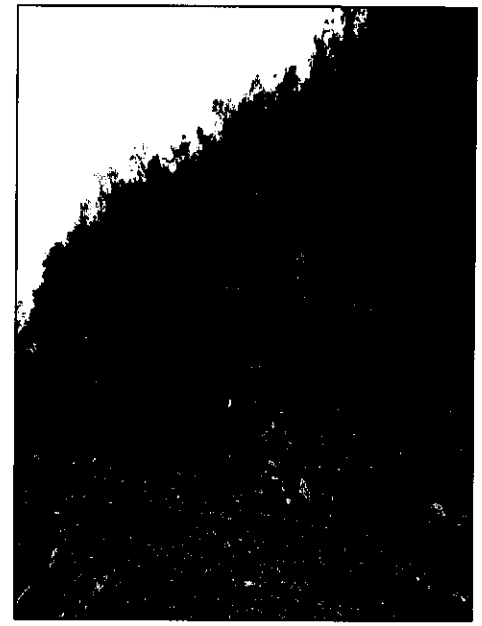
Vía San Juanito – El Calvario, sector caños negros.



Vía San Juanito - El Calvario, sector El Carmen.



Vía San Juanito – El Calvario, vereda San José.



Vía San Juanito - Fomeque, vereda san Luis de Toledo.

DIGERD META

CONCLUSIONES

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

Teniendo en cuenta lo anteriormente mencionado, la intervención por parte de la **DIRECCIÓN DEPARTAMENTAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO** se requiere de forma inmediata en los puntos críticos anteriormente mencionados para la cual es necesario un aproximado de **MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO MILLONES DE PESOS ($1.325.000.000) MONEDA CORRIENTE**, lo que corresponde aproximadamente a **2250 horas** máquina para poder brindar una solución efectiva a la problemática presentada.

DIGERD META

MAQUINARIA REQUERIDA

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

N° ITEM	ACTIVIDAD	UND	HORA POR MÁQUINA
	PROYECTO 1		
1	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE TRACTO-CAMIÓN INTERNACIONAL 7600 CAPACIDAD CARGA 35 TONELADAS CON ACCESORIO CAMABAJA	HR	50,00
2	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE BULLDOZER SOBRE ORUGA CATERPILLAR D6K XL, CAPACIDAD DE ARRASTRE 5 TONELADAS	HR	350,00
3	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE EXCAVADORA SOBRE ORUGA LINK-BELT 210 X2, CAPACIDAD BALDE 1 M3 21 TONELADAS	HR	400,00
4	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE VOLQUETA SENCILLA FTR CHEVROLET CAPACIDAD DE CARGUE DE 6 M3	HR	400,00
5	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416 E	HR	400,00
6	ALQUILER DE VOLQUETA SENCILLA TROQUE; INCLUYE OPERADOR	HR	200,00
7	ALQUILER DE MOTONIVELADORA 120 HP MINIMO	HR	200,00
8	ALQUILER DE VIBROCOMPACTADOR 5 TONELADAS MINIMO	HR	150,00
9	ALQUILER DE RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS	HR	100,00
10	IMPREVISTOS Y EVENTUALIDADES	MES	1,00
11	LOGISTICA	MES	2,00

DIGERD META

CONCLUSIONES

HAGAMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

Teniendo en cuenta lo anteriormente mencionado, la intervención por parte de la **DIRECCIÓN DEPARTAMENTAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO** se requiere de forma inmediata en los puntos críticos anteriormente mencionados para la cual es necesario un aproximado de **MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO MILLONES DE PESOS ($1.325.000.000) MONEDA CORRIENTE**, lo que corresponde aproximadamente a **2250 horas** máquina para poder brindar una solución efectiva a la problemática presentada.

HACEMOS GRANDE AL META

GOBERNACIÓN DEL META

DIGERD META

GRACIAS