

Cartago	Paraíso	Alto Loaiza	Sepultamiento de 13 casas de habitación. Reubicación de personas en casas de familiares.	Sábado 31
Alajuela	Upala	Jomusa	Desbordamiento Ríos Pizotillo y Niños // Varias casas inundadas	

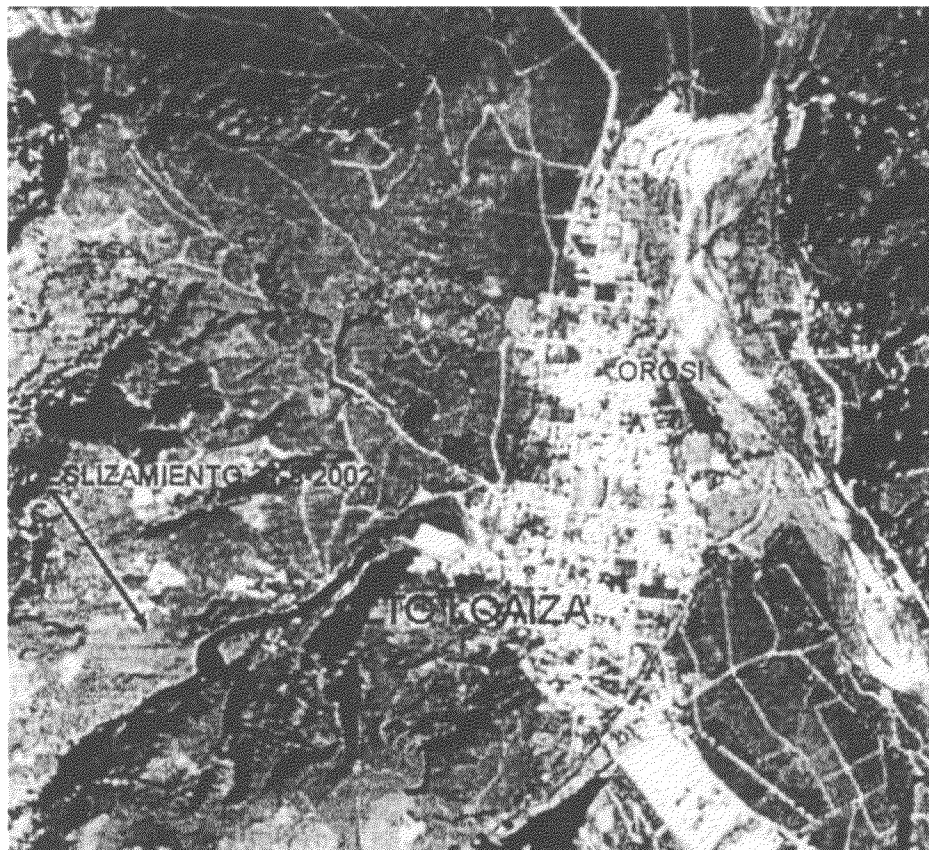


FIG.2. Fotografía aérea de la ciudad de Orosí (cantón Paraíso, Cartago) que muestra el área aproximada de recorrido del flujo de lodo que sepulto trece viviendas, sector denominado Alto Loaiza. Prácticamente puede observarse que las construcciones estaban al pie-de-monte, nótese la deforestación de los cerros (margen inferior izquierdo de la foto), el uso intensivo por cultivo de café, y altas pendientes.

3.2 Afectación a las Personas.

PROVINCIA	CANTÓN	COMUNIDAD	AFECTACION		
			Evacuados/afectados	Lesionados.	Desaparecidos Fallecidos
San José	San José	Rositer Carballo	4		
		Calle Morenos	50		
		Barrio Cuba	29		
		San Sebastián	134		
		Sagrada Familia	5		
	Curridabat	Curridabat	30		
Puntarenas	Puntarenas	Isla Chira	20		
Guanacaste	Tilaran	Río Chiquito	40		
Cartago	Paraíso	Orosi	50		7
Alajuela	Upala	Josuma	49		
		Total	411		7

3.3 Daños en la red vial.

PROVINCIA	CANTON	RUTA	TIPO DE DAÑO
Cartago	Guarco	Ruta 2	Deslizamientos
Puntarenas	Buenos Aires	Ruta 2	Deslizamientos
San José	Pérez Zeledón	Dominical	Deslizamientos
Puntarenas	Río Claro	Ruta 2	Deslizamiento
Cartago	Turrialba	Turrialba-Siquirres	Deslizamiento
Guanacaste	Cañas	Cañas – El Tanque	Deslizamiento
Guanacaste	Tilarán	Río Chiquito – Las Minas.	Anegamiento por lodo

3.4 Daños en Vivienda.

PROVINCIA	CANTÓN	LOCALIDAD	TIPO DAÑO	MAGNITUD	CANT.
San José	San José	Calle Morenos/Los Aserines	Anegamiento		19
		El Pochote	Anegamiento	Parcial	4
		Los Olivos	Anegamiento alc.		60
		Sagrada Familia	Anegamiento		14
		Rositer Carvallo	Deslizamiento	Parcial	2

		Alajuelita	Deslizamiento		4
			Anegamiento		2
	Curridabat	Pueblo Nuevo	Anegamiento	Destruidas	7
			Alto riesgo		
		Tirrasas	Deslizamiento	Parcial	1
Guanacaste	Tilarán	Viejo Arenal	Deslizamiento Alto Riesgo		4 14
Cartago	Paraiso Oreamuno	Alto Loaiza Tierra Blanca	Deslizamiento Deslizamiento	Destruidas Destruida	13 1
				Alto riesgo	3
Alajuela	Upala	JOSUMA	Inundación Niño/Pizotillo	R.	10
Puntarenas	Puntarenas	Isla Chira	Tornado	Destechadas	5
				Total	163

3.5 Daños Infraestructura Diversa

PROVINCIA	CANTÓN	LOCALIDAD	TIPO INSTALACION	DAÑO	CANT.	DÍA
Guanacaste	Tilarán	Viejo Arenal	Iglesia Casa Cural	Arrasada Arrasada	1 1	
				Total	2	

4. Cuadro de suministros: Atención básica

Espumas	Cobijas	Diarios	Destino	Fecha
200	200	5	Varios comunidades en la GAM: Barrio Cuba, Curridabat, San Sebastián (Los Olivos)	29/08/2002
100	100	29	Orosí Cartago	31/08/2002
30	30	20	Tilarán, Río Chiquito	31/08/2002
330	330	54		

ACCIONES REALIZADAS.

- Establecimiento de decreto de emergencia para el desarrollo de labores de atención a familias damnificadas.
- Censo de población directamente afectada en Orosí: 24 familias y un total de 77 personas.
- 2 albergues habilitados a la fecha : 1 Salón comunal Orosí, 1 Escuela Arenal Viejo-Tilarán.
- Suministros atención primera respuesta: Alimentación, frazadas y espumas.
- Coordinación con Cruz Roja, MOPT, Fuerza Pública para labores de Búsqueda y Rescate con base en criterio técnico que establece que el área es segura para este tipo de operaciones.
- Coordinación ICE-CNE para instalación de red de vigilancia automatizada de lluvia. Una estación telemétrica para medir cantidad de lluvia entrará en operación el día 5 de setiembre, y un puesto de monitoreo continuo (24 horas) será instalado en la Guardia Rural de Orosí
- Se mantiene un puesto de mando (centro coordinador de operaciones de las instituciones participantes en la emergencia).
- Evaluación Geológica sobre la peligrosidad y estabilidad del área del deslizamiento en el sector de alto Loaiza. Al respecto existe un criterio que determina prácticamente un 80% del material cedió gravitacionalmente, y un 20% potencialmente podría bajar y eventualmente causar flujos de lodo, pero no con la magnitud del día 31 de agosto.
- Atención y asesoría a los medios de comunicación colectiva con relación a las características del fenómenos y su impacto.

- Establecimiento de recomendaciones a la población en áreas cercanas de evacuar en caso de reactivación de lluvias.

- Coordinación con el Instituto Meteorológico Nacional sobre las condiciones meteorológicas imperantes y su evolución.

----- **ULTIMA LINEA** -----