

**Cuadro 58. Inventario de deslizamientos. Municipio de Piendamó**

Distrito	Vereda	Deslizamiento	Fecha	Elementos en riesgo
1	LA ESPERANZA	Deslizamientos de gran tamaño muy cerca del caserío	Marzo de 1993	18 viviendas, cultivos, inestabilidad de Taludes los cuales ya se reubicaron.
		Deslizamientos al margen del río Piendamó En la zona aún continúan 3 familias representadas por Carlos E. Valencia, Cenaída Valencia que se presentan en zonas estables, la vivienda de José Miguel Ledezma se encuentra bajo una ladera muy inestable	Marzo de 1997	Pequeños deslizamientos y agrietamientos. Reforestación natural sobre los antiguos deslizamientos. (1)Vivienda bajo ladera inestable y con fuerte pendiente Ricaute Pechene. 2 Viviendas en zona estable José Miguel Ledezma y Sr. Carlos. Total 3 viviendas.
	EL AGRADO	Deslizamientos en las fincas de: Carlina Pillimue, 30 metros de ancho, Wenseslao 6 metros, Aldemar Ulchur, 8 mtrs de ancho, Luis Alberto Aranda, 6 mtrs de	Abril de 1997	Perdida de cultivos, Reforestación Natural. Cultivos
		Nicolas Aranda 6 mts ancho. Jonas Pacho 20 mtrs ancho.	Marzo de 1997 Febrero de 1997	Pérdida de cultivos
		José María Pillimue 6 m ancho. Marino Rivera 6 mtrs de ancho por 100 mtrs de	Abril de 1997	Pérdida de cultivos se desestabilizan cada invierno (marzo - mayo)
		Orlando Quina		Dos Viviendas se encuentran sobre una balustrera que presenta taludes inestables total (2) viviendas.
	EL CARMEN	Ligeros deslizamientos hacia el margen del río Piendamó.		Laderas Cubiertas de rastrojo
	SAN ISIDRO	Deslizamiento en las fincas de:	Desde	
		Alcides Paja Ancho 10 mtrs,	Marzo de 1983, Abril de 1995, Abril de 1997	Estas fincas se encuentran en laderas con pendientes muy fuertes, las cuales presentan hundimientos desde marzo de 1983, poniendo en riesgo a 12 familias. Suelos.
		Noé Hurtado 5 mtrs de Ancho	Febrero de 1997	
Carlos Muelas, Victor Montenegro Villaquiran, Camayos,		junio de 1995	Viviendas ubicadas al lado del carretable que va para el Once de Noviembre. Esta se encuentra sobre una ladera inestable que ha presentado hundimientos y agrietamientos en la banca. Total (4) viviendas	
Cleotilde Villaquirán, Fany Usa, Enrique Usa, Jacinto Tunubala, Adelio Ocampo, Jairo Rivera		Junio 6 de 1995 y Marzo de 1999	Como consecuencia del Terremoto del 6 de junio de 1995, se presentaron hundimientos y agrietamientos en la ladera dejando estas viviendas al borde de la zona inestable que continua presentando asentamientos. Total (6) Viviendas	

**Cuadro 58. Inventario de deslizamientos. Municipio de Piendamó**

DISTRITO	VEREDA	DESlizAMIENTO	FECHA	ELEMENTOS DE RIESGO
2	LOMA CORTA	Deslizamientos en la fincas de: Alejandro Causaya, ancho 4 mts. largo 8 mts.	Mar-97	Cultivos de café, Plátano y rastrojo, cayó al zanjón la peña. Cultivos.
		María Ebelda Chante ancho 10m Largo 15 mts	Marzo abril 1989	Estos deslizamientos han caído al Zanjón el anzuelo causando represamientos y arrasando con cultivos aledaños.
		Jesús Tombe, ancho 10mts, Largo 5 cmts.	Marzo Abril de 1984	Estas zonas reforestaron con Vijao, Suelos y Cultivos.
		Aguileo, Ancho 3mts largo 5 mts.	Mar-99	
		Deslizamiento en las fincas de Jesús Palmiro Ancho 10mtrs Largo 12 mtrs.	Mar-97	Cultivos, cerca a la quebrada Los Chates.
		Desestabilización en la banca de la vía a LomaCorta, ayudado por nacimientos de agua cercanos, Ancho 60m, Alto 20 mtrs.	Marzo de 1995	Fue necesario cambiar la vía y hacer un nuevo carreteable, pero la zona inestable continua ampliando su tamaño, cerca se encuentran las viviendas. Seferino Alto, Diomedes Ríos, Bernal Riego, total 3
	GUAI COSECO	No reportó deslizamientos		
	NUEVO PORVENIR	MARINA TUNUBALA, ancho 50mts. por 100mts de largo	Abr-94	Laderas en rastrojo, Suelos
		Felipe Tombe, ancho 60 mts por 100 de largo	Abr-92	Laderas en rastrojo y 1 Vivienda cerca al deslizamiento, Zona con Pendientes fuertes.
		Ofir Hurtado, ancho 5 m	Mar-98	Cultivos y suelos, Laderas en rastrojo y cultivos de café
		Miguel Grueso Ancho 5 mtrs.	Mar-98	Laderas con cultivos de caña de azúcar
	LA UNIÓN	Julio Cesar Ancho 7 mtrs.	Ene-99	Vivienda afectada por deslizamiento
		En temporada invernal se presentan constantes deslizamientos de menor tamaño, favorecidos por altas pendientes que van del 50 - 75% en esta zona		Los deslizamientos que se observaron se han estabilizado y se están recuperando con vegetación natural. Existen viviendas ubicadas sobre y bajo las laderas que pueden verse afectadas principalmente en época

**Cuadro 58. Inventario de deslizamientos. Municipio de Piendamó**

DISTRITO	VEREDA	DESIZAMIENTO	FECHA	ELEMENTOS DE RIESGO
2	SANTA ELENA	Jesusita Vivas ancho 10 mts largo 40mts.	Marzo de 1998	Ladera en rastrojo y zona aledaña la vivienda, ya se reubicaron.
		Agripina Torres, Ancho 10 mtrs	Oct-98	Cayó a zanjón que fue represado pero no afectó la vivienda.
		Avelino Calambas, ancho 25 metros		Afectó zona aledaña a vivienda, tres fincas.
	VEGANUÑEZ	Deslizamientos en las laderas que presentan pendientes del 50 75% en las que se encuentran las viviendas de:	Se reportaron desde 1976 y se repiten cada año en la temporada invernal Enero - Marzo Octubre Diciembre	Laderas con cultivos de café, caña, yuca, plátano.
		Alcides Astudillo, Balbino Ibarra, Silvio Velasco, Alberto Sánchez, Floro Patiño, Juan Valencia, Eulogio Velasco, Miguel Vejarano, Erney Muelas.		Algunos deslizamientos han desestabilizado las zonas donde hay viviendas. Total 9 Viviendas
3	MATECAÑA	Se reportaron deslizamientos en las laderas aledañas al río buenaventura en Temporada invernal.	Enero - marzo Octubre - Diciembre	Laderas en rastrojo. Suelos.
	OCTAVIO	Se reportaron deslizamientos en la quebrada La Chorrera, cerca a la quebrada		Estabilización natural, suelos
		Se reporto ensanchamiento del río Tunia. Al ocasionar deslizamientos pequeños por la anterior pesca de sabaleta con		Estabilización natural, suelos.
	SAN JOSE	Deslizamientos en las fincas de		
		Manuel Ríos ancho 30 mtrs.	Abr-97	Laderas con cultivos y rastrojo, suelos.
		Alcides Hurtado	Noviembre de 1998	Represó caño aledaño, Suelos
	UVALES	Deslizamientos en la finca de German	1984	Cultivos de café, cultivos y suelos.
	CALIFORNIA	Reporto deslizamientos en la finca de Esneda Agredo		Zona en rastrojo
	CAÑA DULCE	Reporto ligeros deslizamientos cerca a la vía y hacia las laderas, se presenta erosión ligera a moderada.		Laderas en rastrojo y cultivos de café.
	SALINAS	Se presentan ligeros deslizamientos en las laderas y erosión moderada.		
Se presentan deslizamientos en la vía Salinas - Pescador.			Inestabilidad en el carreteable y zonas aledañas.	

**Cuadro 58. Inventario de deslizamientos. Municipio de Piendamó**

DISTRITO	VEREDA	DESLIZAMIENTO	FECHA	ELEMENTOS EN RIESGO
4	BELLAVISTA	Deslizamiento en la finca de Josefina Calambas ancho 30 mtrs.	Dic-75	Represó nacimiento del río Colcha y afectó viviendas aledañas al margen, principalmente en Tunia. *La Zona presenta suelos muy sueltos, pendientes del 75%, cultivos inapropiados como arracacha, mora y se observan pequeños
				laderas del nacimiento del río Colcha y algunas grietas.
	FARALLONES	Deslizamientos ligeros sobre las laderas del río Farallones	Marzo abril de 1999.	*Laderas cubiertas de pastos naturales y rastrojos
	ALTAMIRA	Sobre la vía que conduce hacia Altamira se presentan deslizamientos al realizar anteriormente explotación de Balastro (Roca muerta)- sobre uno de los antiguos frentes de extracción se encuentran 3 viviendas sobre taludes inestables.	Jul-99	*El talud se encuentra inestable y presenta derrumbes y agrietamientos. 3 viviendas inestables.
	VIVAS BALCAZAR	Se presenta inestabilidad en la base de la vivienda de Ayde María Zuñiga		1 Vivienda en ladera inestable.
	LOS ARADOS	Teresa Labios, vivienda sobre ladera inestable afectada por aguas residuales provenientes de viviendas adyuntas		Inestabilidad de la ladera filtración de aguas
		John Jairo Cruz, vivienda construida sobre material de relleno, del río Espino, presenta socavación en la base		*3 Viviendas en la zona, Socavación de las bases ha generado inestabilidad en las viviendas además se realiza en el sitio extracción de material de arrastre que favorece la desestabilización.
	LA PALOMERA	Puente que comunica a Tunia con la Palomera presenta socavación en la pata derecha, aguas abajo de Río Espino		* Inestabilidad, puente vehicular Tunia - La Palomera.
		Puente que comunica Palomera con Esmeralda presenta canalización, lo que al presentarse crecientes se producen desbordamientos al obstruirse el cana con palos, también presenta socavamientos en las bases		* Desbordamientos inestabilidad, Puente entre La Palomera y Cominera.
QUEBRADAGRANDE	Presentó fuerte creciente aproximadamente 20 años		El desbordamiento afectó las viviendas aledañas al cauce. * La Quebrada se encuentra canalizada	

**Cuadro 58. Inventario de deslizamientos. Municipio de Piendamó**

DISTRITO	VEREDA	DESLIZAMIENTO	FECHA	ELEMENTOS EN RIESGO
5	LA MARIA	Amelia Muñoz Carcavamiento de unos 50 mts de largo por 2 a 3 metros de	1979	* Proceso erosivo fuerte, continua su ampliación, carcavamiento, suelo.
		Deslizamientos en la vía al Melcho	1998	*Inestabilidad por apertura de la vía a Melcho que ha generado deslizamientos.
	BETANIA	Deslizamientos pequeños en las laderas		* Se observan pequeños deslizamientos por las fuertes pendientes, que han afectado laderas con rastrojo.