



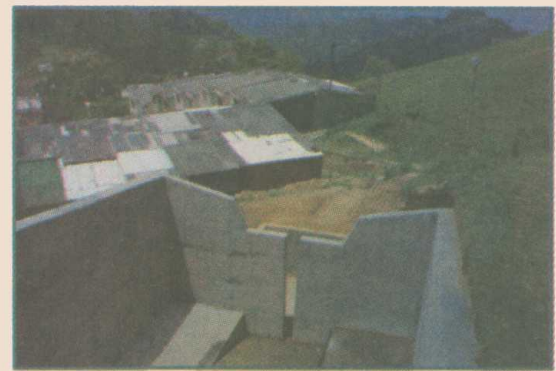
TALUD BARRIO LA ASUNCIÓN. ANTES DEL TRATAMIENTO DE ESTABILIDAD.



TALUD BARRIO LA ASUNCIÓN. (FOTOGRAFÍA TOMADA DESPUÉS DEL TRATAMIENTO DE ESTABILIDAD).



BARRIO MONTANA. SITIO AFECTADO POR EL DESLIZAMIENTO DEL 18/19 DE MARZO (FOTOGRAFÍA TOMADA EL 19 DE MARZO).



BARRIO MONTANA. (FOTOGRAFÍA TOMADA DESPUÉS DE CONSTRUIR LA OBRA DE ESTABILIDAD).



BARRIO COLOMBIA. SITIO AFECTADO POR EL DESLIZAMIENTO DEL 18/19 DE MARZO (FOTOGRAFÍA TOMADA EL 19 DE MARZO).



BARRIO COLOMBIA. (FOTOGRAFÍA TOMADA DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE ESTABILIDAD).



BARRIO VILLA DEL RÍO. SITIO AFECTADO POR EL DESLIZAMIENTO DEL 28/29 DE OCTUBRE (FOTOGRAFÍA TOMADA EL 29 DE OCTUBRE).



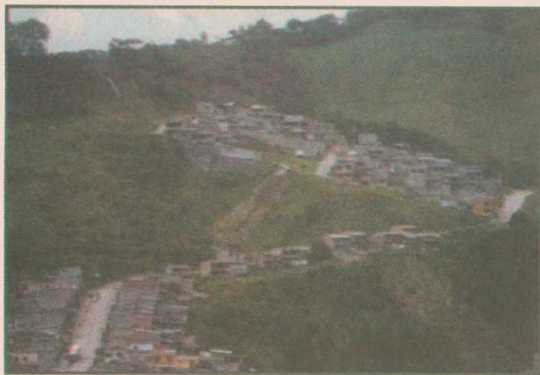
BARRIO VILLA DEL RÍO. (FOTOGRAFÍA TOMADA DESPUÉS DE CONSTRUIR LA OBRA DE ESTABILIDAD).

Con la Urgencia de Enero de 2004, se efectuaron inversiones en más de 150 puntos de la ciudad de Manizales, en las siguientes áreas:

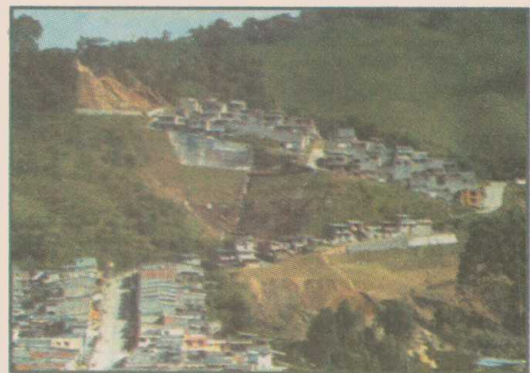
LUGAR	VALOR
Ampliación Montana Cauce 1	49.500.000
Ampliación Montana Cauce2	49.200.000
Comuna 1: Varios frentes	160.454.223
Ladera de Chipre (Talud superior B. Montana)	427.177.550
Comuna 2 : Varios frentes	80.162.457
Lavaderos Autonoma y barrio San Joaquín	131.004.043
Comunas 3, 4 y 5: Varios frentes	115.364.000
Barrio La Asunción (Las Américas)	70.436.832
Comunas 6 Y 8: Varios frentes	114.882.480
Barrio La Sultana y La Toscana	80.819.200
Comuna 9: Varios frentes	107.986.667
Comuna 10: Varios frentes	87.816.337
Barrios Marmato y Vélez	67.255.213
Barrio El Palmar	175.847.064
Barrio Colombia	259.414.595
Ampliación Colombia (reajustes)	800.000
Comuna 11: Varios frentes	61.015.073
Barrio Nuevo Horizonte	63.608.893
Veredas Manzanares, Corinto y El Aguila	41.416.650
Veredas El Tablazo, La Siria y La Violeta	98.259.547
Ampliación Vereda El Tablazo	30.149.834
Mantenimiento: Varios frentes	50.320.000
	2.322.890.658

Con la urgencia del 23 de febrero de 2004, se están realizando:

LUGAR	VALOR
Barrio La Sultana	1.455.161.242
Barrio Villa Luz - Talud antena	363.232.481
Barrio Villa Luz - Talud superior vía acceso	171.556.379
Barrio Villa Luz - Talud inferior vía acceso	221.800.899
Sector Alto del Perro	104.857.861
Barrio El Tucán	478.777.585
Barrio Los Nogales	486.960.830
TOTAL	3.282.347.277



BARRIO VILLA LUZ. SITIOS AFECTADOS POR DESLIZAMIENTOS DEL 28/29 DE OCTUBRE (FOTOGRAFÍA TOMADA EL 29 DE OCTUBRE).



BARRIO VILLA LUZ. (FOTOGRAFÍA TOMADA DURANTE LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE ESTABILIDAD).



SECTOR LADERA DE CHIPRE. TRATAMIENTO DE ESTABILIDAD EN EJECUCIÓN.

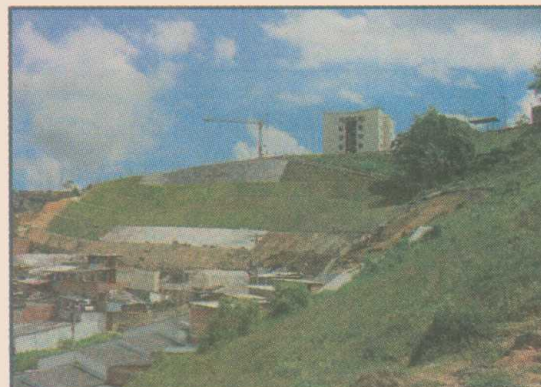
4. Resumen General de Inversiones

Un resumen general de las inversiones realizadas por CORPOCALDAS es el siguiente.

FECHA	ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	OBRAS DE ESTABILIDAD
ABRIL DE 2003	200.000.000	732.977.810
NOVIEMBRE DE 2003	640.865.029	456.322.243
ENERO DE 2004		2.322.890.658
FEBRERO DE 2004		3.282.347.277
TOTAL	840.865.029	6.794.537.988



BARRIO LA SULTANA. TRATAMIENTO DE ESTABILIDAD EN EJECUCIÓN.



BARRIO EL TUCÁN. TRATAMIENTO DE ESTABILIDAD EN EJECUCIÓN.

Durante el invierno del primer semestre de 2004, las obras de estabilidad construidas se comportaron adecuadamente y no se presentaron nuevas tragedias en Manizales.

LAS TRAGEDIAS OCURRIDAS EN MANIZALES EN EL AÑO 2003 Informe de Acciones desarrolladas por CORPOCALDAS



NESTOR EUGENIO RAMÍREZ CARDONA
Alcalde de Manizales



FRANCISCO JOSÉ CRUZ PRADA
Director General