



MAPA 3.2
AFECTACIÓN ANTE INUNDACIONES
MUNICIPIO DE LA UNIÓN

Escala de Impresión 1:5.000

Un centímetro en el mapa equivale a 50 metros en terreno



- CONSTRUCCIONES**
-  Área construída
 -  Zona Verde
 -  Perímetro de Expansión
 -  Perímetro Urbano
- TRANSPORTE**
-  Carretera pavimentada de dos o más calzadas
 -  Carretera sin pavimentar de dos o más calzadas
 -  Carreteable
 -  Camino
 -  Sendero
- HIDROGRAFÍA**
-  Drenaje Sencillo
 -  Canal sencillo
 -  Lagunas
- RELIEVE**
-  Curva de nivel

NIVEL DE AFECTACIÓN ANTE INUNDACIONES

NIVEL DE AFECTACIÓN	PORCENTAJE DE ÁREAS DE MANZANAS	DESCRIPCIÓN
	Alto 30	Daños graves estructurales, desestabilidad de las viviendas, daños fuertes en casas hechas en mampostería y materiales rudimentarios poco resistentes y en estado de conservación regular y malo; daños directos sobre las personas, gente desaparecida, atrapada y ahogada.
	Medio 45	Daños estructurales importantes, descascamiento de las fachadas de las viviendas e interperización de los muros; heridas importantes sobre las personas principalmente niños y ancianos.
	Bajo 25	Daños ligeros no estructurales, humedad en los muros portantes; no se presentan daños directos sobre las personas.

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Sistema de referencia Magna
 Elipsoide GRS80
 Proyección Cartográfica Gauss - Kruger
 Origen de la Zona Oeste
 Coordenadas geográficas Latitud: 4° 35'46.32"N
 Longitud: 77° 04'39.03"W
 Coordenadas planas Norte: 1'000.000 m
 Este: 1'000.000 m

FECHA DE IMPRESIÓN
Junio de 2010

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Cartografía Básica:
 CVC - Univalle. Año 2009. Escala 1:2.000
 Realizada a partir de restitución fotogramétrica de las fotografías aéreas del IGAC a escala 1:10.150 correspondientes a las 128, 129, 130 y 131 de la línea de vuelo C-2787 F-1 del año 2006
 CVC. Escala 1: 10.000 (Datum Bogotá)

Cartografía Temática:
 CVC - Univalle. Año 2010
 Contrato Interadministrativo 188 de 2008.

Nota: Se solicita a los usuarios que encuentren errores u omisiones en este mapa, señalar las correcciones y enviarlas a la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca, Cr. 56 No. 11-36, Grupo Sistemas de Información Ambiental, Santiago de Cali. El mapa le será sustituido.

LOCALIZACIÓN GENERAL



CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA

Derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de la cartografía temática ambiental, por cualquier medio o procedimiento, sin la autorización expresa de la CVC, bajo las sanciones establecidas por la ley 23 de 1982.