

Mapa 6 . Zonificación relativa de Amenaza Sísmica en Buenaventura

Fuentes :

- Cartografía base:** Plan Maestro de Alcantarillado, 1994; escala 1:2000, con complementaciones del OSSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998.
- Cartografía temática:** Imágenes Landsat por cortesía de PROSIS S.A.
Modelos de relieve, DEM y pendientes: OSSO, 1999.
Cartografía Social : Fundación LA MINGA, 1998.
- Fotomosaico :** OSSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998, a partir de fotografías aéreas del IGAC, vuelo C-2637 del 21 de febrero de 1998.

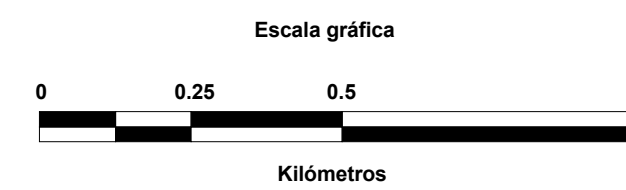
Proyección Conforme de Gauss, Esferoide Internacional de 1924.
Coordenadas planas referidas al origen Oeste del IGAC, con coordenadas geográficas 77° 4' 51,3" W y 4° 35' 56,57" N, al cual se le asignaron las coordenadas planas 100000 m E, 100000 m N.

- Manzanas
- Límite de comunas
- Límite de barrios
- Esteros o quebradas
- Via férrea
- Torres de energía
- Tanques o depósitos

Amenaza relativa

- ALTA (Deslizamientos)
- MUY ALTA (Licuación)
- MEDIA (Agrietamientos y corrimientos del terreno)

Escala 1:12500



Realizó:
Observatorio Sismológico del Sur Occidente - OSSO
Con el apoyo de la Corporación OSSO



Alcaldía Municipal de Buenaventura



COMITÉ LOCAL PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES

EVALUACIÓN DE AMENAZAS NATURALES Y BASES PARA LA MITIGACION DE RIESGOS EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA

Septiembre del 2000