

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.

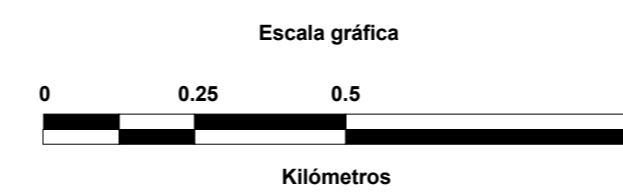
- Manzanas
- Límite de comunas
- Límite de barrios
- Esteros o quebradas
- Vía férrea
- Torres de energía
- Tanques o depósitos

- Amenaza relativa por Inundación**
- POR MAREAS**
 - BAJA A ALTA
 - MUY ALTA
 - POR DRENAJES**
 - ALTA

- POR DESLIZAMIENTOS**
- ALTO

Nota: las áreas de amenaza baja a alta por inundación incluyen zonas actualmente no inundables por obras de mitigación e infraestructura portuaria, obras de infraestructura urbana y rellenos de urbanización.

Mapa 5. Zonas inundables y mayor potencial de deslizamientos



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 MITIGACIÓN DE RIESGOS EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA

Septiembre del 2000