

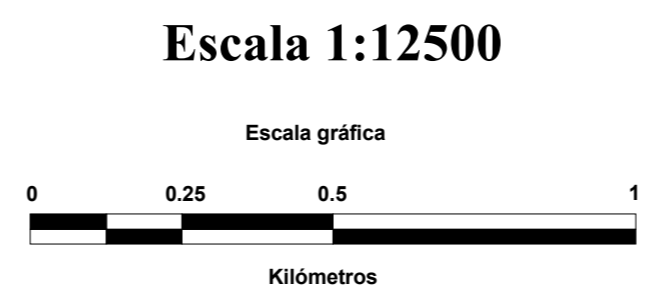
Fuentes :

- 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. Estudio de aptitudes y restricciones para el uso urbanístico del suelo en Buenaventura. OSSO (1994).
- 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 | Rellenos de gravas y arena | Depósitos del Terciario |
| Límite de comunas | Rellenos sin diferenciar, predominan los de escombros y basuras | Depósitos intermareales |
| Límite de barrios | Depósitos de vertiente | |
| Esteros o quebradas | | |
| Vía férrea | | |
| Torres de energía | | |
| Tanques o depósitos | | |

Mapa 4. Formaciones geológicas superficiales



Realizó:
Observatorio Sismológico del SurOccidente - 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