

**CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL  
DEL VALLE DEL CAUCA**  
OBSERVATORIO SISMOLÓGICO Y GEOFÍSICO  
DEL SUROCCIDENTE COLOMBIANO



UNIVERSIDAD DEL VALLE



CONVENIO 0205 DE 2017

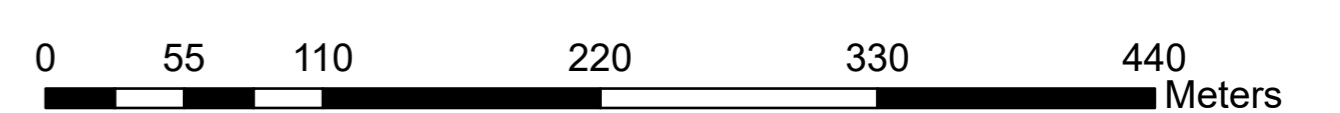
ORTOFOTOMAPA  
MUNICIPIO DE BOLIVAR  
ZONA URBANA

MAPA 02 DE 05 BASE

CONVENCIONES		
Perímetro urbano	Madrevieja	Drenaje Inferido
Límite manzana	Jagüey	Curva de nivel (10 m)
Zona Deportiva	<b>Drenaje Sencillo</b>	<b>Límite Via</b>
Piscina	Estado Drenaje	Aproximado
Drenaje doble	Intermitente	Definido
	Permanente	

Sistema de referencia: MAGNA Colombia Oeste  
Proyección: Gauss - Kruger  
Latitud origen: 4° 35'46".32 Norte  
Longitud origen: 77° 04'39".03 Oeste  
Falso norte: 1.000.000 m.  
Falso este: 1.000.000 m.

FUENTE DE INFORMACIÓN  
Cartografía básica:  
IGAC - CVC



1:3000