

DESCRIPCION DEL MAPA DEL VALLE DEL RIO CAUCA
Y SUS AFLUENTES.

Luis Valdivia Rojas
Profesor
Departamento de Historia
Universidad del Valle

INTRODUCCION

La descripción que aquí se presenta se ha realizado con base en una copia fotográfica del original, similar a la que acompaña este texto. El original que se encuentra en el Archivo Nacional de Bogotá, es un mapa en colores y está registrado en la Colección Biblioteca con su número de orden de inventario 98. La fecha que se le asigna no está bien determinada:

es de 17...

A este respecto es necesario señalar que "dos son los orígenes próximos a todos los ejemplares que se custodian en el Archivo Nacional: unos pertenecientes al Archivo procedentes de los expedientes allí guardados y otros cedidos por la Biblioteca Nacional y es posible que estos últimos hayan sido sacados del Archivo Virreinal salvándose del incendio que destruyó una gran parte de la documentación del nuevo reino a fines del siglo XVIII"(1).

Este siglo es precisamente el de mejor y mayor volumen de material gráfico como consecuencia del desarrollo del Reino. Se había establecido la administración en todo el territorio y creado el Virreinato (2). Esto se expresa en estudios del territorio, construcción de caminos y puentes lo que lleva obviamente a una mayor apropiación y organización territorial.

LA DESCRIPCION DEL MAPA

El mapa cubre un área comprendida entre las cumbres de la Cordillera Central y Occidental y los ríos Quebrada Honda por el norte y Pance, Las Cañas por el Sr. Esta área, que semeja un gran rectángulo cubre, entre los límites señalados, aproximadamente una superficie de 60.000 K2. Que podríamos considerar el sector medio de la cuenca hidrográfica del río Cauca.

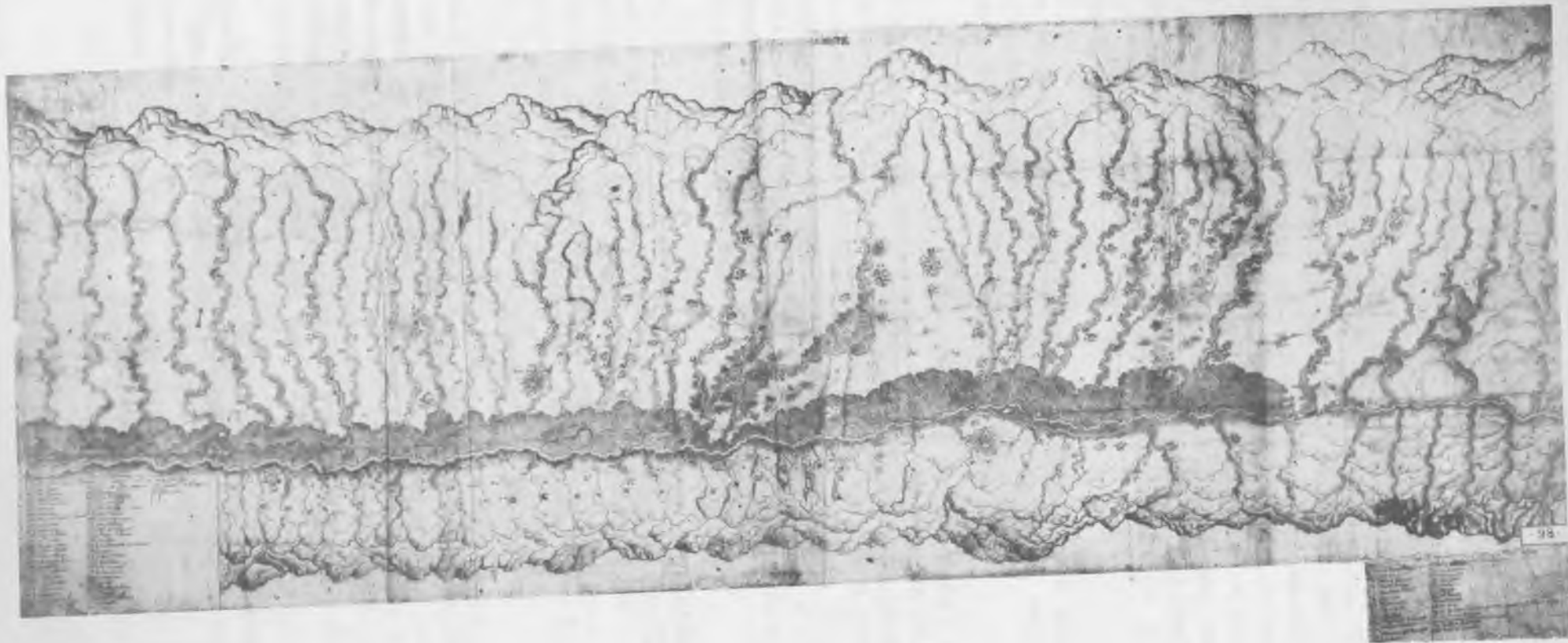
Este mapa como todos las expresiones cartográficas son un modelo de la realidad, modelos que establecen cierta proporción con las dimensiones reales. Este documento no presenta una proporción constante, es decir, no tiene una escala fija, por el contrario, de acuerdo a algunas mediciones hechas para determinar su escala es posible señalar que sus relaciones de tamaño varían entre 1:350.000 y 1:650.000. Sin embargo no es posible negarle el intento de establecer una cierta proporcionalidad, que aunque no constante, muestra las dimensiones de un fenómeno real.

Desde el punto de vista del observador éste utiliza dos procedimientos técnicos:

- a. La planta, que da una imagen aérea (impresión de una vista aérea) para la representación del sistema hidrográfica, el área piedemontana y toda la parte baja del valle del río Cauca.
- b. El perfil, utilizado para el dibujo de la cordillera, desde sus cerros más bajos hasta sus altas cumbres.

1. Descripción de los aspectos físicos

El mapa refleja fielmente las partes fundamentales del relieve: las cordilleras dibujadas como cuerpos muy macizos de cuyas vertientes descienden hacia el gran valle los afluentes.



Resalta la cordillera central por sus notables dimensiones: en efecto, las cordilleras en general, y la cordillera central en particular son unidades no homogéneas. Es fácil diferenciar en este caso sus cumbres y la baja cordillera de cerros y lomajes que descienden hacia el valle, es interesante anotar, como en el dibujo se observa la ruptura de pendientes o la línea que separa los cerros y lomajes del piedmonte o plano inclinado, que es la forma de transición entre la cordillera y el valle del río.

Por su parte la cordillera occidental, de dimensiones más reducidas, cae más abruptamente hacia el valle y no presenta un piedmonte desarrollado.

La red fluvial de esta parte de la hoya del Cauca presenta aquí al río Cauca como el eje colector de dirección norte-sur, al que desembocan numerosos cursos de agua en un sistema paralelo. Los ríos de la Cordillera Central presentan un trayecto mucho mayor debido al amplio desarrollo de este cuerpo y su piedmonte; el dibujo muestra unos cauces muy bien delineados y ampliados lo que revelaría gran caudal y riqueza fluvial.

Por el contrario los ríos de la banda occidental, por su corto trayecto entre su nacimiento en la cordillera y la desembocadura en el Cauca, se representan como pequeños cursos y al parecer de un caudal poco importante, con algunas excepciones como el río Pance, el río de Las Piedras, el Cali y Riofrío.

En cuanto a la vegetación ésta se presenta restringida a las orillas de los cursos de agua. Particularmente importante es el bosque tropical, seguramente muy húmedo que acompaña el cauce del Cauca por su orilla oriental; se representa como un bosque muy denso, también se observa pequeños bosques galerías en las riberas de los afluentes, especialmente en los orientales.

Tanto las montañas como el piedmont aparecen como desprovistos de vegetación. Creo que hay aquí una falla, por cuanto induce erróneamente a creer que la cordillera estaba desprovista de vegetación lo cual no es real. Aún

hoy se observan en las lomas manchones de un bosque bajo. Es probable que el piedmont y las lomas se encontraran ya en un avanzado proceso de desmonte debido a que fue el área de localización de las haciendas y estancias.

Finalmente, en este aspecto físico es necesario agregar la certeza con que el mapa reproduce una serie de fenómenos como: los meandros del río Cauca (divagaciones del río por la poca pendiente) y las confluencias entre los ríos transversales; además de los aspectos ya comentados. demuestran el gran nivel de detalle que alcanzó el trabajo de observación y que solo parece posible a través de un equipo de personas.

Sobre el método utilizado, quisiéramos aventurar la siguiente hipótesis: la información de campo fue recogida en cuadrículos que permitieron finalmente armar un gran mosaico; esto explicaría por ejemplo las distorsiones sufridas en las direcciones reales de los ríos.

2. El poblamiento.

La configuración del valle como un gran corredor ha orientado un patrón de poblamiento hispánico que se mantiene hoy en la red urbana-regional del Valle del Cauca. En efecto se observa ya en el mapa la disposición longitudinal de los centros poblados a ambos lados del río. Los factores que han condicionado la localización son la existencia de terrenos de piedmont, que presentaban nuevas condiciones topográficas para la localización, protección de los cerros y lomaes y principalmente buenas condiciones microclimáticas (menos insalubres que las áreas bajas). Estas consideraciones eran importantes para la primera etapa de conquista. Luego, los "Llanos" de la banda occidental mostraron sus condiciones naturales apropiadas para la construcción y el desarrollo de labores agrícolas. Otro factor han sido los cursos de agua a cuyas orillas en general se han emplazado los centros poblados.

El proceso de ocupación territorial no debe entenderse como un fenómeno de ocupación masiva, por el contrario para este período Germán Colmenares (3) señala: "unas pocas

familias, incrustadas en los organismos de poder local, detentan desde el comienzo vastas posesiones". Los investigadores del proceso histórico de esta región, lo han caracterizado como de baja necesidad demográfica, creando problemas particularmente agudos de falta de fuerza de trabajo.

Sobre este tema de la escasez de mano de obra indígena y la baja densidad de población en el valle longitudinal, quisiéramos señalar brevemente que los indígenas nunca habitaron aquél, sino que por el contrario los valles transversales afluentes fueron por excelencia áreas de localización indígena y que se alejaron más del valle ante la presión de los conquistadores (4); su permanencia en el valle podría considerarse forzada.

De otra parte, si bien las condiciones topográficas eran óptimas en los llanos de la banda occidental y la fertilidad de los suelos extraordinaria por su origen fluvial, no es menos cierto que esta área requería adecuación por la extraordinaria humedad e insalubridad, talado de una densa vegetación que impedía las labores y elección de las tierras no inundables. Todo este proceso de trabajo inicial, seguramente indígena, para el S. XVIII estaba avanzado, como parece observarse en el mapa. A este respecto Colmenares señala: "En esta (banda oriental) la ocupación tuvo que ser más lenta, pero ya en el S. XVIII existía en ella una clase terrateniente muy caracterizada" (5).

Una observación minuciosa de los poblados nos muestra una jerarquización, no solo por el número de casas sino también por su disposición y la existencia de plaza central. Además, es clara la observación de casas aisladas y pequeñas agrupaciones propia del habitat rural disperso.

Por la orilla occidental, encontramos los siguientes poblados:

- ciudades: Cali, como el centro más importante situado entre el río Cali y Canaveralejo.
Roldanillo.
- pueblos : Yumbo, Vijes.

- Aldeas: Yotoco, San Pablo.

Por la orilla oriental encontramos: emplazados en el piedmont:

- ciudades : Palmira, Buga, Tuluá.

- pueblos: Amaime

- aldeas : Cabuyal, Palmaseca, Cerrito, Santa Helena, El Castillo.

Finalmente, completan esta red de poblamiento dos caminos principales que unen longitudinalmente los pueblos: uno, el de la banda oriental trazado por el piedmont (en el centro de llano), donde se sitúan precisamente las ciudades, pueblos y casas de la hacienda; y el otro, por la banda occidental bordeando las lomas, entre las que se situaron las primeras ciudades.

3. La reconstrucción cartográfica.

El mapa descrito no puede verse simplemente como un trabajo técnico por cuanto no es en este sentido donde está su valor. Por el contrario, es posible interpretar mejor la utilidad de este trabajo cartográfico en cuanto con él se ha logrado dejar un documento descriptivo rico del valle. Esfuerzo que sin duda hizo necesario un intenso trabajo de reconocimiento de los aspectos que en él aparecen muy bien logrados. En efecto, vemos como este es un gran documento histórico de la época que no solo presenta aspectos físicos sino también humanos (poblacionales y viales).

Es precisamente aquí donde está su valor para la investigación histórica, su inclusión se justifica en tanto ayuda a determinar la existencia y distribución de determinados fenómenos. Es posible aún precisar más su valor realizando lo que podríamos llamar un procedimiento de reconstrucción cartográfico. Un ejemplo de este trabajo es el que fue realizado a petición del profesor Germán Colmenares para su libro "Cali: terratenientes, mineros y

comerciantes. Siglo XVIII*.

Este procedimiento técnico plantea un trabajo bastante interesante y minucioso que responde al interés del historiador.

Se trabajó con una idea básica que era trasponer los elementos del mapa histórico a una matriz actual en una escala adecuada al área de interés. Ello llevó al siguiente trabajo:

- Elegir un mapa escala 1:750.000, escala media apropiada para el trabajo de conjunto en un área importante.
- La representación física del área: para mostrar las diferencias relativas de las grandes unidades de relieve (Cordillera y Cuenca), se precisó de una representación técnica adecuada y que solo podría darse en forma exacta a través de las curvas de nivel. En efecto, para un sistema físico de sentido longitudinal y a la escala señalada las características físicas del área podrían mostrarse así con bastante claridad.
- Dentro de ese marco físico se trazó el sistema hidrográfico guardando la dirección real que tienen y tratando de mostrar los bosques que bordeaban los cursos de agua.

Un hecho importante de hacer notar fue la necesidad de trazar ríos y quebradas que actualmente no aparecen en la cartografía, lo que se logró con la interpretación de la carta topográfica, ya que las inflexiones de las curvas de nivel muestran la quebrada aún cuando haya desaparecido el curso de agua.

- Un aspecto fundamental era dejar consignado la actividad a través de pueblos, ciudades y caminos. Quizás el aspecto más debilmente logrado si se compara con la extraordinaria representación que trae el mapa. Para este aspecto era preferible una escala mayor, por ejemplo 1:500.000 que hubiera permitido más detalle, lamentablemente no fue posible encontrar una matriz de esa proporción.






MAPA DEL RIO CAUCA Y SUS AFLUENTES DESDE CALOTO A BUGA
(listado de nombres de ríos).

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1) R. Pance | 31) q. Limones |
| 2) R. de las Piedras | 32) R. Cañas |
| 3) R. Meléndez | 33) R. Paila |
| 4) R. Cañaveralejo | 34) Q. Murillo |
| 5) R. Cali | 35) Q. Oveja |
| 6) R. Arroyohondo | 36) R. Bugalagrande |
| 7) Q. de Guabinas | 37) R. Zabaletas |
| 8) R. de Yumbo | 38) R. Morales |
| 9) Q. de Bermejál | 39) R. Tuluá |
| 10) R. Mulaló | 40) R. S. Pedro |
| 11) R. San Marcos | 41) Todossantos |
| 12) R. Vijes | 42) R. Chambimbal |
| 13) R. S. Pablo | 43) R. Buga |
| 14) R. Hatoviejo | 44) Quebradaseca |
| 15) R. Yotoco | 45) Sonsito |
| 16) R. Mediacanoa | 46) R. Sonso |
| 17) R. Chimbilaco | 47) R. Guabitas |
| 18) R. La Negra | 48) R. Guabas |
| 19) R. La Loma | 49) Zabaletas |
| 20) R. de las Piedras | 50) Cerrito |
| 21) R. de la Quesera | 51) R. Amaimito |
| 22) R. Coronado | 52) R. Trejo |
| 23) Riofrío | 53) Amaime |
| 24) R. Gusano | 54) Bolo |
| 25) R. Cáceres | 55) Parraga |
| 26) R. Percado | 56) Fraile |
| 27) Roldanillo | 57) El Muerto |
| 28) El Rey | 58) Desbaratado |
| 29) Quebradahonda | 59) Las Cañas |
| 30) Q. Lajas | |

MAPA DEL RIO CAUCA Y SUS AFLUENTES



CONVENCIONES

-  AFLUENTES DEL CAUCA
-  BOSQUE TROPICAL DENSO
-  LINEA DE CUMBRE
-  CAMINO
-  POBLADOS

ESCALA: 1 : 750.000

DIBUJO: BIOJO

NOTAS

- (1) Vicenta Cortés: Catálogo de mapas de Colombia.
- (2) Ya citado.
- (3) Germán Colmenares: "Cali: terratenientes, mineros, y comerciantes. Siglo XVIII."
- (4) Luis Valdivia: "Factores geográficos en el estudio de las comunidades indígenas prehispánicas".
- (5) G. Colmenares: ya citado. Págs. 40 Cap. I.

BIBLIOGRAFIA

1. "Catálogo de mapas de Colombia". Vicenta Cortés, Ed. Cultura Hispánica, Madrid, 1967.
2. "Cali: terratenientes, mineros y comerciantes. Siglo XVIII". Germán Colmenares.

CARTOGRAFIA

1. "Mapa del río Cauca y sus afluentes desde Caloto a Buga". Colección Biblioteca, No. 98. Archivo Nacional. Fotocopia del original. Biblioteca Universidad del Valle.
2. "Mapa del Departamento del Valle del Cauca". Atlas Instituto A. Codazzi.