

Los Andes

PAISAJE NATURAL

UNA HIDROGRAFÍA DE MONTAÑA

La región andina posee importantes recursos hídricos: ríos, cascadas, riachuelos y lagunas se esparcen entre valles y montañas. Los ríos andinos, por lo general, son de trayecto corto y corrientes fuertes debido a lo accidentado del relieve. En su mayoría no son navegables.

Motatán: según el escritor y médico Rafael Díaz Castañeda, proviene del vocablo cuica *stimots-ustate-an* que significa «yo soy la puerta de Timotes»

Boconó: tiene su origen en la palabra cuica *komboc*, cuyo significado es «río»

Fundación Empresas Polar
Apartado postal 70934, Los Ruices
Caracas 1071-A, Venezuela

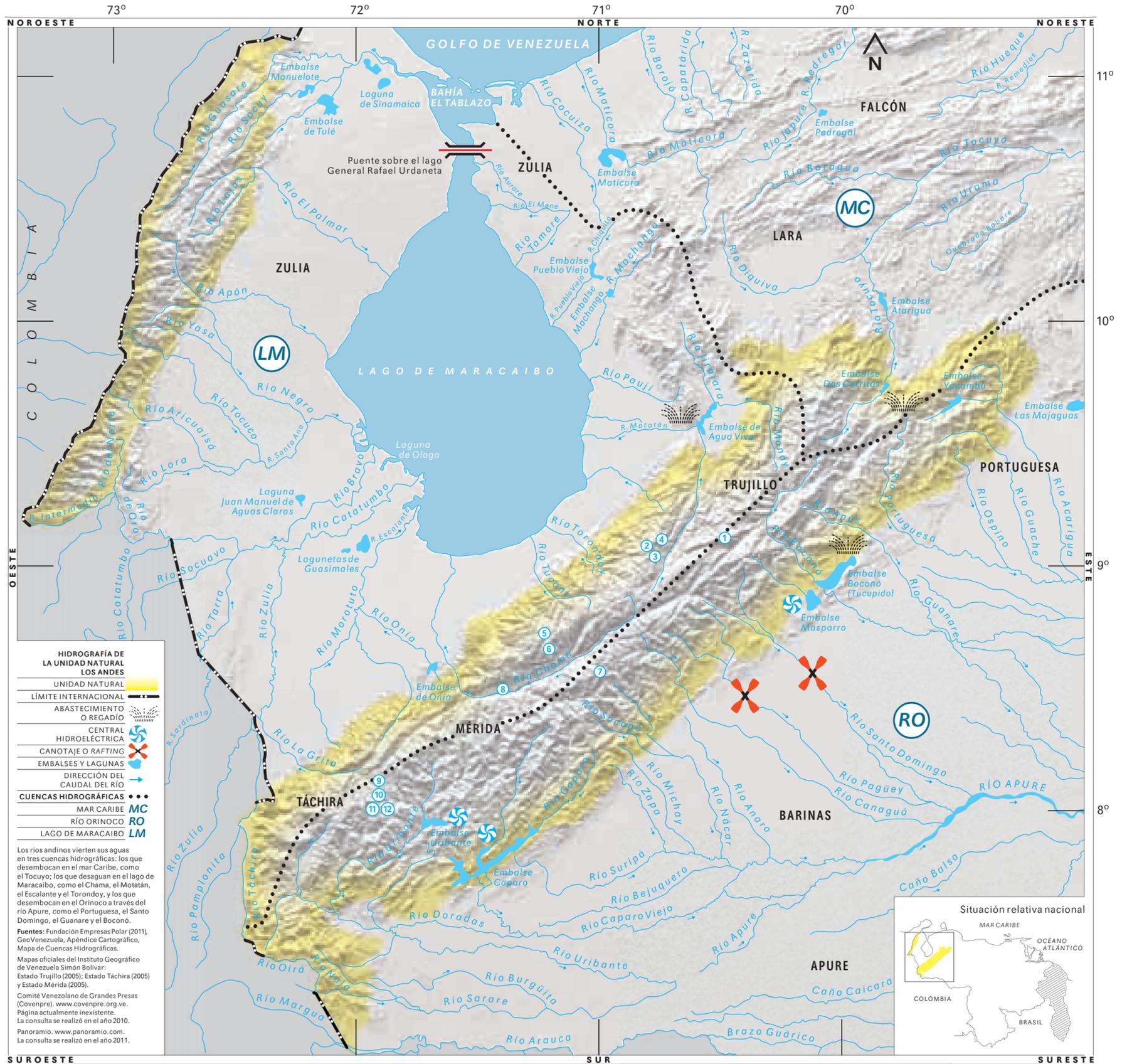
fundación
EMPRESAS POLAR

111
LÁMINA

GEO
Venezuela

Producción general:
Ediciones Fundación Empresas Polar

Investigación (lám. 111):
Alejandro Reyes y Nelson Olmos
Concepción de las estrategias de edición gráfica y proyecto de diseño:
VACA Visión Alternativa



En la cordillera de Mérida existen ríos longitudinales y transversales. Los primeros siguen el sentido de las serranías, como el Chama y el Motatán; se desplazan en valles amplios y tienen terrazas. Los transversales cortan las serranías, sus valles son estrechos y profundos y casi no tienen terrazas, como los ríos Santo Domingo, Torondoy y Boconó.

En la serranía de Perijá los ríos hacen su recorrido de oeste a este y la mayoría discurre por cañones rocosos, formando cascadas y «rápidos» hasta llegar a las llanuras donde se vuelven más tranquilos. Los ríos que nacen aquí aportan más del 50% del agua dulce que llega al lago de Maracaibo.

Pero los cuerpos de agua más hermosos de esta región son las lagunas glaciares, en la cordillera de Mérida. Estas se formaron en las zonas altas por el deslizamiento de los glaciares que cubrían las montañas. Ver mapa con la ubicación geográfica de varias lagunas.

Laguna de la Teta de Niquitao	1	Laguna Verde	7
Laguna Negra (Trujillo)	2	Laguna de Urao	8
Laguna La Gata	3	Laguna Grande	9
Laguna La Calzona	4	Laguna Las Verdes	10
Laguna de Los Encierros	5	Laguna Río Bobo	11
Laguna de Las Iglesias	6	Laguna La Piedra	12



Las aguas del río Chama, ubicado en el estado Mérida y de 200 km de longitud, constituyen la principal fuente de riego en la entidad.

El río Santo Domingo, debido a la fuerza de su corriente, es utilizado para el canotaje y el rafting, dos deportes extremos que se practican en los meses de lluvia, cuando los cauces son más torrentosos.



Las aguas de los ríos Uribante y Caparo son repesadas y aprovechadas para generar parte de la energía eléctrica que requieren los estados Táchira, Mérida y Barinas.

