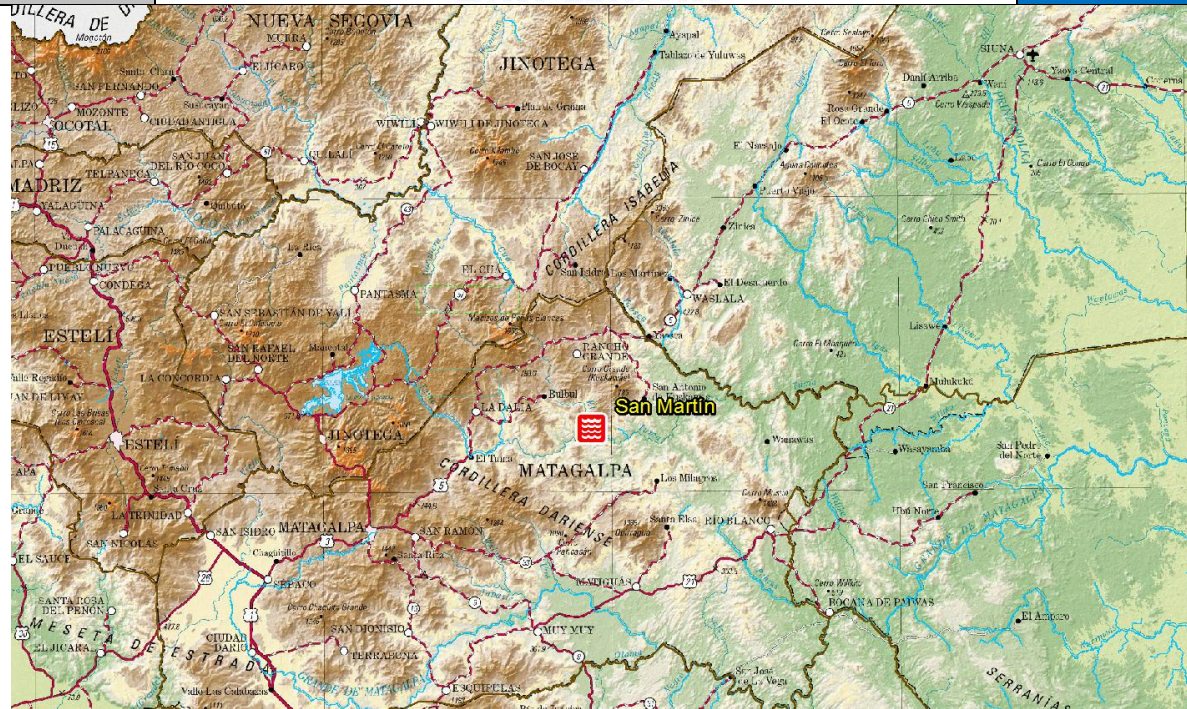


3.

# Proyecto Hidroeléctrico San Martín

5.7 MW



<b>Localización</b>	<p>El proyecto se localiza en el Municipio de El Tuma-La Dalia, Departamento de Matagalpa en las coordenadas UTM WGS 84 659,662.8 Este y 1,449,461 Norte, y aprovechará para la generación las aguas del Rio Bijao, afluente del Rio Tuma</p>
<b>Status</b>	<p>Pre construcción</p>
<b>Generalidades</b>	<p>Nivel máximo de operación: 357 msnm          Altura de presa: 15 m.          Caudal de diseño: 8 m<sup>3</sup>/s          Caída neta: 82.3 m          Tipo de turbinas: Francis, de eje horizontal.          Número de turbinas 2          Capacidad instalada 5.7 MW.          Energía media anual 24.8 Gwh.</p>
<b>Costo Estimado</b>	<p>USD \$ 19,367,000</p>