

Cuencas Hidrográficas de Panamá con Centrales Hidroeléctricas

Cuenca 91 del Río Changuinola

Central Hidroeléctrica Changuinola I, esta central hidroeléctrica con su sitio de aprovechamiento ubicado en las aguas del Río Changuinola con un área de drenaje de 1,445km², cuenta con capacidad de generación instalada de 214MW adicional tiene una mini-hidro con capacidad de 9.9 MW, lo cual totaliza su capacidad en 223MW de generación.

Central Hidroeléctrica Bonyic, cuenta con un área de aprovechamiento de 135.9 km² ubicada en Quebrada Bonyic, con una capacidad instalada de 31.80MW en generación.

Cuenca 102 del Río Chiriquí Viejo

Central Hidroeléctrica Candela I, aprovecha las aguas del Río Candela conocido como un proyecto a filo de agua sin almacenamiento, posee un sitio de aprovechamiento de 14km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 0.53MW.

Central Hidroeléctrica Bajos del Totuma, esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Colorado con un área de 31.76km² con capacidad de 6.3MW de generación.

Central Hidroeléctrica Paso Ancho, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Chiriquí Viejo con un área de 108km² y una capacidad instalada de 6.5 MW en generación.

Central Hidroeléctrica Pando, se encuentra ubicada en el Río Chiriquí Viejo con un área de aprovechamiento de 184km² y una capacidad instalada de 32.6 MW en generación.

Central Hidroeléctrica Monte Lirio, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra ubicado en el Río Chiriquí Viejo con un área de aprovechamiento de 275km² y una capacidad instalada de 51.6 MW en generación.

Central Hidroeléctrica El Alto, ubicada en el Río Chiriquí Viejo cuenta con un área de aprovechamiento de 456km² y una capacidad instalada de 60 MW en generación.

Central Hidroeléctrica Bajo Mina, ubicada en el Río Chiriquí Viejo cuenta con un área de aprovechamiento de 507.1km² y una capacidad instalada de 57.40 MW en generación.

Central Hidroeléctrica Baitún, esta central hidroeléctrica está ubicada en el Río Chiriquí Viejo con un área de aprovechamiento de 650 km² y una capacidad instalada de 87.60 MW en generación.

Central Hidroeléctrica Bajo Frío, el sitio de aprovechamiento se encuentra ubicado en el Río Chiriquí Viejo cuenta con un área de aprovechamiento de 748km² y una capacidad instalada de 58 MW en generación.

Central Hidroeléctrica San Andrés, esta central hidroeléctrica aprovecha agua del Río Caña Blanca y Quebrada La Paja con un área de 46.20km² y una capacidad instalada de 10 MW en generación.

Cuenca 104 del Río Escárrea

Central Hidroeléctrica Bugaba I, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Escárrea, posee un sitio de aprovechamiento de 51.02km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 3.29MW.

Central Hidroeléctrica Bugaba II, esta central hidroeléctrica aprovecha agua del Río Escárrea y Río Guigalá, con un área de 81.06km² y capacidad instalada de 4.00MW de generación.

Cuenca 106 del Río Chico

Central Hidroeléctrica Macho de Monte, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Macho de Monte, posee un sitio de aprovechamiento de 43.82km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 2.50MW.

Central Hidroeléctrica Macano, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se alimenta del Río Chuspa y Río Piedra con un área total de 54.16km² y con capacidad de 5.80MW de generación.

Central Hidroeléctrica RP-490, esta central hidroeléctrica aprovecha el recurso hídrico del Río Macho de Monte y Río Piedra con un área de 54.16km² y una capacidad de 5.80MW de generación.

Central Hidroeléctrica La Cuchilla, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica a filo de agua está ubicada en el Río Macho de Monte con un área de 81.62km² y con capacidad de 7.62MW de generación.

Central Hidroeléctrica Concepción, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica es compartido con las centrales hidroeléctricas Las Perlas Norte y Las Perlas Sur, el mismo está ubicada en el Río Piedra con un área de 163.83km² y con capacidad de 10.00MW de generación.

Central Hidroeléctrica Las Perlas Norte y Las Perlas Sur, el sitio de aprovechamiento de ambas centrales hidroeléctricas es el mismo y está ubicada en el Río Piedra con un área de 163.83km² y con capacidad de 10.00MW de generación cada una.

Central Hidroeléctrica Pedregalito I, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica es compartido con la central hidroeléctrica Pedregalito II está ubicado en el Río Chico con un área de 228.27km² y con capacidad de 19.90MW de generación.

Central Hidroeléctrica Pedregalito II, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica ubicado en el Río Chico con un área de 228.27km² y con capacidad de 12.52MW de generación.

Cuenca 108 del Río Chiriquí

Central Hidroeléctrica Fortuna, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Chiriquí representa una central hidroeléctrica de almacenamiento tipo Embalse, posee área de drenaje de 166km² y cuenta con una capacidad instalada de 300MW de generación.

Central Hidroeléctrica Cochea, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Cochea, posee un sitio de aprovechamiento de 103.27km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 12.50MW.

Central Hidroeléctrica Dolega, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Cochea con un área de 121km² con capacidad de 3.12MW de generación.

Central Hidroeléctrica Los Planetas I, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río David con un área de 61.20km² con capacidad de 4.75MW de generación.

Central Hidroeléctrica Los Planetas II, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río David con un área de 68.78km² con capacidad instalada de 8.89MW de generación.

Central Hidroeléctrica Los Algarrobos, el sitio de toma de esta central hidroeléctrica aprovecha el recurso hídrico de la Quebrada Algarrobos y Río Casita de Piedra, cuenta con un área de 17.26km² y con una capacidad instalada de 9.86MW de generación.

Central Hidroeléctrica Mendre I, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Chiriquí con un área de 180.8km² con capacidad de 19.75MW de generación.

Central Hidroeléctrica Mendre II, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Chiriquí con un área de 180.8km² con capacidad de 8.12MW de generación.

Central Hidroeléctrica Gualaca, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Estí con un área de 62km² con capacidad de 25.30MW de generación.

Central Hidroeléctrica Estí, el sitio de aprovechamiento es el sitio de presa Barrigón, que incluyen los caudales turbinados en Fortuna, los caudales desviados desde el sitio de desvío La Esperanza en el Río Chiriquí y los caudales propios de la Quebrada Barrigón, con un área de 703km² y una capacidad instalada de 120MW de generación.

Central Hidroeléctrica Prudencia, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Chiriquí con un área de 113 km² con capacidad de 58.69MW de generación.

Central Hidroeléctrica Lorena, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Chiriquí con un área de 113 km² con capacidad de 35MW de generación.

Central Hidroeléctrica La Estrella, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra en el Río Caldera con un área de 137km² con capacidad instalada de 47.20MW de generación.

Central Hidroeléctrica Los Valles, el sitio de aprovechamiento de esta central hidroeléctrica se encuentra ubicado en el Río Los Valles (toma aguas provenientes del Río Los Valles y turbinadas de la central hidroeléctrica la Estrella) con un área de 58.2km² con capacidad de 54.80MW de generación.

Cuenca 110 del Río Fonseca

Central Hidroeléctrica San Lorenzo, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Fonseca, posee un sitio de aprovechamiento de 511.4km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 8.70MW.

Cuenca 114 del Río Tabasará

Central Hidroeléctrica Barro Blanco, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Tabasará, posee un sitio de aprovechamiento de 664.25km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 28.84MW.

Cuenca 118 del Río San Pablo

Central Hidroeléctrica Las Cruces, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río San Pablo conocido como un proyecto a filo de agua sin almacenamiento, posee un sitio de aprovechamiento de 352.57km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 9.38MW.

Cuenca 132 del Río Santa María

Central Hidroeléctrica La Yeguada, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río San Juan conocido como un proyecto a filo de agua sin almacenamiento, posee un sitio de aprovechamiento de 19.30km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 7MW.

Cuenca 134 del Río Grande

Central Hidroeléctrica El Fraile, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Grande posee un sitio de aprovechamiento de 159.72km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 5.31MW.

Cuenca 136 del Río Antón

Central Hidroeléctrica Antón I, Central Hidroeléctrica Antón II y Central Hidroeléctrica Antón III, este complejo hidroeléctrico aprovecha las aguas del Río Grande posee un sitio de aprovechamiento de 28.8km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 1.40MW.

Cuenca 148 del Río Bayano

Central Hidroeléctrica Bayano, esta central hidroeléctrica aprovecha las aguas del Río Bayano en un embalse de almacenamiento de 3650km² de área y cuenta con una capacidad de generación de 260MW.