

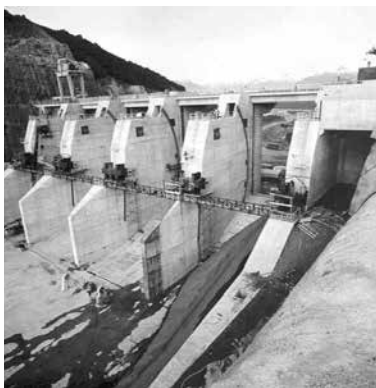
LAGO COLBÚN

No todos los lagos son de origen natural, algunos se han creado para solucionar problemas de energía, como es el caso del LAGO COLBÚN. Es el mayor embalse artificial de Chile, construido entre 1980 y 1985 para retener las aguas del río Maule. Posee 5.700 hectáreas y 1.490 millones de m³. Está dividido en tres: el inferior es de reserva, el intermedio para aguas de riego y el superior para la producción de energía hidroeléctrica. La Central Pehuenche (que allí se encuentra) es la de mayor potencia del país.

Sus aguas son ideales para la práctica de deportes náuticos. En verano alcanzan los 23°C de temperatura y, además de no estar contaminadas, las aguas son muy transparentes, ya que el río Maule arrastra muy poco sedimento cordillerano.



Energía Hidroeléctrica: ¿Buena para Chile?



En términos simples, es la energía producida debido a la fuerza ejercida por un caudal de agua que cae sobre las hélices de una turbina, ésta hace girar un generador que va acoplado a ella, produciendo así la electricidad.

A 50 km de Talca, tomar camino Talca-Laguna del Maule (Paso Internacional Pehuenche).

VII Región. Capital: Talca

Población: 1.050.322*- Superficie: 30.296,1 km²

*Fuente: INE. Proyecciones de población al 2016.

BITÁCORA



PARA DARLE UNA SEGUNDA VUELTA

¿Qué opinión te merece la Matriz energética de Chile del 2015? ¿Por qué?



ESPACIO

Marque en el mapa de Chile el lago más grande de cada una de las 15 regiones del país.

