

Energía Hidroeléctrica

1. Ordena cronológicamente:

Energía eléctrica

Energía potencial

Energía cinética

1.

2.

3.

2. Relaciona con flechas:

Energía potencial

Movimiento

Energía cinética

Altura

3. Completa arrastrando:

Transformador

Cinética

Embalses

Generador

Potencial

Turbinas

Las centrales hidroeléctricas utilizan el agua retenida en _____ o pantanos a gran altura. El agua en su caída (energía _____) mueve las _____, produciendo energía _____; esta llega al

_____ donde la energía cinética se convierte en energía eléctrica, la cual finalmente es convertida en energía eléctrica apta para el consumo en el _____ (eleva la tensión del circuito eléctrico). A partir de este punto es distribuida a través del tendido eléctrico.