Lien: https://www.youtube.com/watch?v=smvdBi0Mp-A&rel=0

## L'ÉNERGIE DANS L'EST D'ANTIQUIA

Il y a 5 centrales hydroélectriques dans l'est d'antioquia (Guatapé, Jaguas, Calderas, Playas et San Carlos) qui apportent 29% de l'énergie de la Colombie et 73% de l'énergie d'Antioquia.

Il y a des périodes de sécheresse qui affectent la production d'énergie à cause de l'évaporation de l'eau.

Les centrales sont administrées par EPM et Isagen.

**PLAYAS:** Elle est située dans la juridiction des municipalités de San Rafael et San Carlos. Elle est alimentée par les rivières Nare et Guatapé.

Elle apporte 1.166.2 GW d'énergie par an .

**GUATAPÉ:** Elle est alimenté par la rivière Nare et régulé par le barrage El Peñol - Guatapé. Elle apporte 2.730 GW d'énergie par an

Le barrage El Peñol - Guatapé est le plus grand du pays, avec une capacité de stockage de 1.071,7 millions de mètres cubes.

**SAN CARLOS:** Est la central ayant la plus grande capacité d'énergie du pays, avec 1.240 MV (MégaWatts)

Elle est située dans la municipalité de San Carlos.

L'énergie générée par la Central San Carlos enrichit le *Sistema de Transmisión Nacional* (STN)

Elle a une capacité de stockage de 72 million de mètres cubes.

N'oubliez pas de mettre une phrase pour l'introduction et une autre pour la conclusion

## Source:

https://historico.elmundo.com/portal/noticias/territorio/oriente antioquenio clave en la generacion de energia electrica.php#.XH7A 8AzaM8

https://www.powtoon.com/c/bmX4lf4nr6P/1/m