



Alzkanal

Allgemeine Informationen

- Alzkanal nutzt das Wasser der Alz zur Stromerzeugung
- Alzkanal besteht aus drei Abschnitten

Geschichte

- 1908-1910: Bau des Abschnitts Trostberg-Tacherting
- ab 1913: Bau des Abschnitts Tacherting-Hirten
- ab 1916: Bau des Alzkanals Hirten-Burghausen

Sanierung 2016

- Sanierung des Alzkanals zwischen Hirten und Burghausen in acht Wochen
- Sanierung auf einer Länge von 18 km
- Viele Untersuchungen und Maßnahmen nötig im Voraus (z.B. Sicherstellung von Notstrom, Lösch- und Kühlwasser)
- Im Vorhinein: Absenkung des Wasserstands und Umsetzung der Fische in die Alz
- Während der Sanierung: Umleitung des Wassers über die Alz

Funktionen des Alzkanals für den Standort Burghausen

- Kühlwasserversorgung
- Notstromversorgung
- Geklärtes Abwasser und Rückleitung des Kühlwassers
- Eigenstromerzeugung

Quellen

<https://www.wacker.com/cms/de-de/about-wacker/wacker-at-a-glance/production-sites/burghausen/alz-canal.html>

<https://de.wikipedia.org/wiki/Alzkanal>

<https://max-boegl.de/news/generalsanierung-des-alzkanals>