

22. Mai 2023

Medienbulletin 1/2023

Pumpversuch für Grundwassernutzung

Im Pumpwerk Dellen führen die Aare Energie AG (a.en) und die IWB einen Pumpversuch durch zur Evaluation der Grundwassernutzung zu Wärmezwecken.

Das Grundwasserpumpwerk Dellen in Trimbach dient der Wasserversorgung als Stufenpumpwerk, um das Wasser aus Olten in die höheren Zonen Trimbachs pumpen zu können. Vorübergehend könnte es auch als Notpumpwerk eingesetzt werden.

Pumpversuch während eines Monats im Juni

a.en und IWB planen im Gebiet Hagmatt einen möglichen, gemeinsamen Wärmeverbund. Als Wärmequelle soll das Grundwasser aus dem Pumpwerk Dellen genutzt werden können, dessen Ergiebigkeit nun erhoben wird. Auf Basis geologischer Vorarbeiten und mit der Bewilligung durch das Amt für Umwelt wird in verschiedenen Stufen rund um die Uhr gepumpt. Das Wasser wird über die Quaistrasse in die Aare geleitet. Die Installationsarbeiten, u.a. eine Leitungsbrücke über die Strasse zur Aare, dauern bis Ende Mai. Der Pumpversuch wird Anfang Juni starten und rund einen Monat dauern.

Kontakt:

Beat Erne
CEO / Leiter Marketing und Vertrieb
062 205 56 70, beat.erne@aen.ch

Silvio Bondt
Leiter Technik + Netze Gas Wärme Wasser
062 205 56 30, silvio.bondt@aen.ch