

Dritte Bohrung im HKW Süd in München abgeschlossen

Dritte Bohrung im HKW Süd in München abgeschlossen

25. März 2019

Nach Abschluss der Arbeiten für die dritte Bohrung der SWM am Heizkraftwerk (HKW) Süd soll in den nächsten Tagen der Pumpversuch zur Feststellung der Leistung der Bohrung durchgeführt werden.

Die SWM haben die dritte von sechs Bohrungen für die Geothermieanlage am HKW Süd niedergebracht, wie das Unternehmen heute in einer Pressemeldung mitteilt. Voraussichtlich ab dem heutigen Montag, 25. März, sollen Pumpversuche zeigen, ob Ergiebigkeit und Temperatur des Thermalwasservorkommens den Erwartungen entsprechen. Dabei wird Dampf austreten. Aufgrund der chemischen Zusammensetzung des Wassers kann es gegebenenfalls kurzzeitig zu Geruchsbelästigungen kommen. Wenn das Tiefenwasser auf Luftsauerstoff trifft, entsteht ein „muffiger“ Geruch. Dieser ist aber völlig ungefährlich.

Die Ergebnisse der Leistungstests an den Bohrungen 1 und 2 waren bereits sehr vielversprechend: Die Temperatur war deutlich höher als erwartet, die Ergiebigkeit lag im Plan. Mit einer Leistung von 50 Megawatt und mehr soll die Geothermieanlage Ökowärme für mindestens 80.000 Münchnerinnen und Münchner liefern. (js)

Quelle:

SWM

Beteiligte Firmen: [SWM Services GmbH](#) [1]

Projekte zu dieser News: [München Heizkraftwerk-Süd](#) [2]

Schlagworte: [HKW Süd](#) [3], [München](#) [4], [Pumpversuch](#) [5],
[Hydrogeothermie](#) [6]

Quellen-URL:

<https://www.tiefengeothermie.de/news/dritte-bohrung-im-hkw-sued-in-muenchen-abgeschlossen>

Verweise:

[1] <https://www.tiefengeothermie.de/branchenverzeichnis/swm-services-gmbh>

[2] <https://www.tiefengeothermie.de/projekte/muenchen-heizkraftwerk-sued>

[3] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/hkw-sued>

[4] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/muenchen>

[5] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/pumpversuch>

[6] <https://www.tiefengeothermie.de/news/hydrogeothermie>