



Dipl. Ing. (FH) Reinhard Bernsdorf Ehrenbürgstraße 5a, 81249 München

München, 16. November 2022

Abwasserenergie nutzen

Bürgerantrag

Die Münchner Stadtentwässerung wird zusammen mit der Stadtwerke München aufgefordert die im Münchner Abwasser enthaltene Energie zu nutzen und die nutzbare Wärme dem Fernwärmenetz der Stadtwerke zuzuführen.

Begründung

Das Münchner Abwasser, das in Großlappen gesammelt und gereinigt wird soll genutzt werden die darin enthaltene Energie über große Wärmepumpen die daraus verfügbare Wärme dem Münchner Fernwärmenetz zuzuführen. Die Wärmepumpen sollen mit dem Strom der in der Nähe aufgebauten Windkraftanlage versorgt werden; bei Windstille soll alternativ Strom aus Photovoltaik oder ggf. konventionell erzeugtem Strom genutzt werden.

Reinhard Bernsdorf