## Mannheim

## Neuer Speicher für Fernwärme

## [10.12.2012] Die Stadt Mannheim will bis März 2013 den leistungsstärksten Fernwärmespeicher Deutschlands errichten.

Für die Errichtung des neuen Fernwärmespeichers am Mannheimer Großkraftwerk haben Stadt und Grosskraftwerk Mannheim Aktiengesellschaft (GKM) jetzt den symbolischen Spatenstich gesetzt. Mit 250 thermischen Megawatt und einem nutzbaren Wärmeinhalt von 1.500 Megawattstunden wird nach Angaben der Stadt Mannheim für 27 Millionen Euro der bis dato leistungsstärkste Fernwärmespeicher Deutschlands gebaut. Die Inbetriebnahme sei im März 2013 geplant. In dem stählernen Wassertank können dann bis zu 43.000 Kubikmeter 98 Grad heißes Wasser zwischengelagert werden. Damit könne das GKM im Sommer zwischenzeitlich mit nur einem Block betrieben werden, im Winter helfe die Zwischenspeicherung, Spitzen in der Stromproduktion abzudecken. Mannheims Bürgermeister Lothar Quast: "Der Fernwärmespeicher ist ein Schlüssel für die Einbindung der erneuerbaren Energien in das Energiekonzept der Stadt Mannheim."

(bs)

Stichwörter: Wärmeversorgung, MVV Energie, Grosskraftwerk Mannheim Aktiengesellschaft (GKM), Mannheim