

Gasspeicher in Deutschland

Standorte der deutschen Untertage-Erdgasspeicher

Die 43 deutschen Untertage-Gasspeicher an 31 verschiedenen Standorten können knapp 23 Mrd. m³ Arbeitsgas aufnehmen.

Bei 14 der 43 Speicher handelt es sich um Porenspeicher (ehemalige Erdöl-Erdgaslagerstätten oder Salzwasser-Aquifere).

Sie dienen grundsätzlich der saisonalen Grundlastabdeckung.

Bei den anderen 29 Speichern handelt es sich um Kavernenspeicher (Salzkavernen). Diese sind in ihrer Ein- und Ausspeicherrate leistungsfähiger und daher auch für tageszeitliche Spitzenlastabdeckungen besonders geeignet.

Stand 05/2025

Quelle: Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG) Hannover,
EasyMap-Kartengrundlage: (C) infas LT GmbH, Bonn

