

## Großtagebau Mücheln

Schlagwörter: [Tagebau](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Bad Lauchstädt, Goethestadt, Braunsbedra, Merseburg, Mücheln (Geiseltal)

Kreis(e): Saalekreis

Bundesland: Sachsen-Anhalt



Großtagebau „Mücheln“; 01.01.1949–1993; Landinanspruchnahme 3.302,1 ha, Rohkohlenförderung 1.028,5 Mio. t, Abraumbewegung 941,5 Mio. m<sup>3</sup>, umfasst etliche frühere Tagebaue, 1966 mit Tagebau Braunsbedra zum Großtagebau Mücheln vereint; Energielieferant für Chemiestandorte Leuna und Buna; 1960 verbringt weltweit erstmals Förderbandanlage Abraum in ausgekohlte Bereiche (deutliche Leistungssteigerung), ab 1966 Verkippung über Spültsche; tiefe Trichterlage der Flöze technisch anspruchsvoll, v. a. die Nordflanke mit steiler, mehr als 200 m hoher Böschung; seit 2003 mit Geiseltalsee (42000219) geflutet.

### Datierung:

- 1949 - 1993

### Quellen/Literaturangaben:

- --

**BKM-Nummer:** 42000135

Großtagebau Mücheln

**Schlagwörter:** [Tagebau](#)

**Ort:** Braunsbedra

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 19 2,11 N: 11° 51 37,63 O / 51,31725°N: 11,86045°O

**Koordinate UTM:** 32.699.326,89 m: 5.688.991,08 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 4.490.376,23 m: 5.686.947,63 m

Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz [dl-by-de/2.0](#) (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Großtagebau Mücheln“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-42000135> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR

