

# Tagbau Großkayna

Schlagwörter: [Tagebau](#)  
Fachsicht(en): Denkmalpflege  
Gemeinde(n): Braunsbedra  
Kreis(e): Saalekreis  
Bundesland: Sachsen-Anhalt



Tagebau Großkayna, entstanden aus den Gruben Vesta (42000010) und Tagebau Rheinland (42000011); 1949–1965; Landinanspruchnahme 441,4 ha, Rohkohlenförderung 163,82 Mio. t, Abraumbewegung 119,76 Mio. m<sup>3</sup>, Verhältnis Kohle zu Abraum mit 0,73:1 besonders günstig; Schlitzschurrenabbau, 1962–1965 Umverlegung der Reichsbahnstrecke, der Straße und des Flusses Geisel auf den Kippendamm (42000166), um Kohle unter den historischen Trassen abzubauen; ab 1969 Kraftwerkasche aus Leuna eingespült, heute Bergbaufolgelandschaft Runstedter See (42000012), verfülltes Gelände und Halde Vesta (42000026).

## Datierung:

- 1906 - 1965

## Quellen/Literaturangaben:

- --

**BKM-Nummer:** 42000020

Tagbau Großkayna

**Schlagwörter:** [Tagebau](#)

**Ort:** Braunsbedra

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 17 49,32 N: 11° 55 39,07 O / 51,29703°N: 11,92752°O

**Koordinate UTM:** 32.704.089,16 m: 5.686.927,48 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 4.495.049,76 m: 5.684.691,39 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:** „Tagbau Großkayna“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-42000020> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

