



# Rauchgasentschwefelungsanlage Werk III des Braunkohlekraftwerks Boxberg

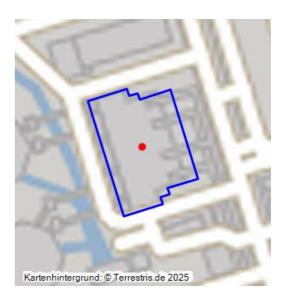
Schlagwörter: Braunkohlekraftwerk Fachsicht(en): Denkmalpflege

 $Gemeinde(n): \ \textbf{Boxberg / Oberlausitz}$ 

Kreis(e): Görlitz
Bundesland: Sachsen







Das Werk III wurde 1978 bis 1979 errichtet. Die heutige Rauchgasentschwefelungsanlage wurde nach 1990 nachgerüstet. Hier werden über Filteranlagen die im Abgas enthaltene Schwefeldioxide extrahiert und zur REA-Gips-Produktion zusammen mit Kalkstein weiterverwendet.

Kathrin Kruner, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2023)

## Datierung:

• nach 1990

#### Quellen/Literaturangaben:

 Grimm, Roland: Grundstoffe des Bauens. Was ist REA-Gips.; In: BaustoffWissen (2017). URL: https://www.baustoffwissen.de/baustoffe/baustoffknowhow/grundstoffe-des-bauens/rea-gips-definition-rauchgas-entschwefelungs-anlage-kohlekraftwerk-baustoffe/.

# Bauherr / Auftraggeber:

**BKM-Nummer:** 30800371

Rauchgasentschwefelungsanlage Werk III des Braunkohlekraftwerks Boxberg

Schlagwörter: Braunkohlekraftwerk

Ort: Boxberg/O.L.

Fachsicht(en): Denkmalpflege Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 25 13,17 N: 14° 34 16,29 O / 51,42033°N: 14,57119°O

Koordinate UTM: 33.470.183,36 m: 5.696.655,56 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.470.308,17 m: 5.698.490,03 m

### Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** "Rauchgasentschwefelungsanlage Werk III des Braunkohlekraftwerks Boxberg". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30800371 (Abgerufen: 15. Dezember 2025)

## Copyright © LVR









