

Transformationseinrichtungen

Schlagwörter: [Transformator](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



Transformationsstation im Tagebau Nöchtern
Fotograf/Urheber: Nora Wiedemann



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2026

Der Tagebaubetrieb wird durch eine 110-kV-Leitung und das Umspannwerk Reichwalde (Kringelsdorf) mit Strom versorgt. Zur notwendigen Umwandlung auf 30 kV, 6 kV oder niedrigere Spannungsebenen werden Transformationsstationen eingesetzt.

(Nora, Wiedemann, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Quellen/Literaturangaben:

- Vattenfall Europe Mining AG: Grundlagen der Tagebauführung; 2. Aufl., o.O. 2008.

Bauherr / Auftraggeber:

- Vattenfall Europe Mining AG/ LEAG-B

BKM-Nummer: 30700258

Transformationseinrichtungen

Schlagwörter: [Transformator](#)

Ort: Boxberg/O.L.

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 27' 43,45" N: 14° 32' 56,97" O / 51,46207°N: 14,54916°O

Koordinate UTM: 33.468.679,87 m: 5.701.307,04 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.468.803,64 m: 5.703.143,40 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: „Transformationseinrichtungen“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30700258> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR

