

# Transformationseinrichtungen

Schlagwörter: [Transformator](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz

Kreis(e): Görlitz

Bundesland: Sachsen



Transformationsstation im Tagebau Nochten  
Fotograf/Urheber: Nora Wiedemann



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: 10. April 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

