

# Freiluftschaltanlage

Schlagwörter: Kohlekraftwerk

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Spremberg

Kreis(e): Spree-Neiße

Bundesland: Brandenburg



Freiluftschaltanlage  
Fotograf/Urheber: Kirsten Krepelin



Die 380-kV-Freiluftschaltanlage ist an die Blocktransformatoren südlich des Maschinenhauses angefügt. Von hier aus wird am sogenannten Abspannportal Hochspannungsstrom zum Umspannwerk Grauenstein geleitet, wo der Strom in das landesweite 380 kV-Übertragungsnetz eingespeist wird.

## Datierung:

- Aufstellung: 1993/1998

## Quellen/Literaturangaben:

- Kerstin Schilling (Leag, Abteilung Kommunikation, Politik, Marketing), persönliche Gespräche am 14.09.21, 22.09.22 und 04.04.23.
- Adolf J. Schwab: Elektroenergiesysteme. Erzeugung, Transport, Übertragung und Verteilung elektrischer Energie, Berlin 2006, S. 367-435.
- René Flosdorff, Günther Hilgarth: Elektrische Energieverteilung, Wiesbaden 2003 [8. Auflage], S. 270-289.

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Freiluftschaltanlage

**Schlagwörter:** Kohlekraftwerk

**Ort:** Spremberg

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 32 1,41 N: 14° 21 18,13 O / 51,53373°N: 14,35504°O

**Koordinate UTM:** 33.455.264,58 m: 5.709.377,09 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.455.382,59 m: 5.711.216,61 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:** „Freiluftschaltanlage“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32000458> (Abgerufen: 23. April 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

