

Förderbrücke Kraftwerk Schwarze Pumpe

Schlagwörter: [Kohlekraftwerk](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

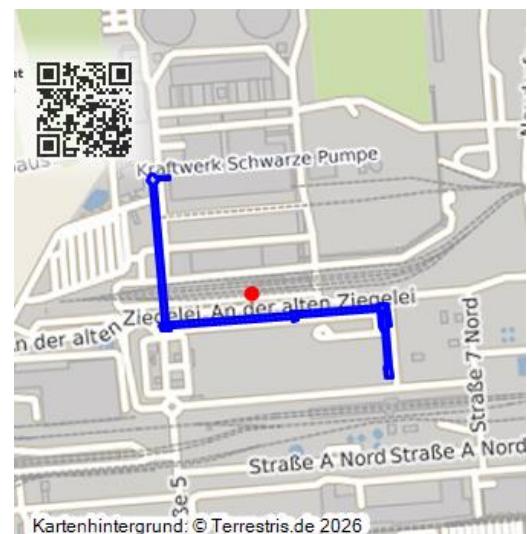
Gemeinde(n): Spremberg

Kreis(e): Spree-Neiße

Bundesland: Brandenburg



Förderbrücke
Fotograf/Urheber: Kaja Boelcke



Über die zweistraßige Bandanlage wird Braunkohle aus dem Rohkohlebunker zu den Tagesbunkern im Kesselhaus transportiert. Während des Transports durchläuft die Braunkohle Aufbereitungsanlagen, wobei Verunreinigungen wie Metalle und nicht-metallische Mineralien entfernt werden. Zudem werden über die Ersatzbrennstoffbeimischung zerkleinerte Mitverbrennungsprodukte mittels Schneckenförderer der aufbereiteten Rohbraunkohle zugemischt. Die Braunkohleförderung und -aufbereitung und die Ersatzbrennstoffbeimischung erfolgen in einem geschlossenen System, um Belastungen durch Emissionen wie Kohlestaub und Lärm zu vermeiden. Die eingehausten Anlagen sind Teil des einheitlich in Aluminium gehüllten Kraftwerkkomplexes nach dem Entwurf von Angerer und Feuser.

Datierung:

- Erbauung: 1993/1996

Quellen/Literaturangaben:

- Siemens AG, Bereich Energieerzeugung (KWU) (Hg.): Schwarze Pumpe. Ein neues Zeitalter in der braunkohlebefeuerten Energieerzeugung, Sonderdruck, Dartford 1997, S. 3.
- Gerhard Feuser: Neue Wege in der Kraftwerksarchitektur, in: VEAG (Hg.): Die Braunkohlenkraftwerke der VEAG, Wien 1998, S. 126-140.

BKM-Nummer: 32000446

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Förderbrücke Kraftwerk Schwarze Pumpe

Schlagwörter: Kohlekraftwerk

Ort: Spremberg

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 31' 56,72" N: 14° 21' 14,65" O / 51,53242°N: 14,35407°O

Koordinate UTM: 33.455.196,32 m: 5.709.232,57 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.455.314,30 m: 5.711.072,03 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: „Förderbrücke Kraftwerk Schwarze Pumpe“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32000446> (Abgerufen: 13. Februar 2026)

Copyright © LVR



Qualität für Menschen



RheinlandPfalz

