Turbine Kraftwerk Plessa

Schlagwörter: Kohlekraftwerk
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Plessa
Kreis(e): Elbe-Elster
Bundesland: Brandenburg



Der zweigehäusige Turbinensatz des Typs Zoelley-Turbine wurde mit Generator und Erregermaschine im Jahr 1926 von der Waggon- und Maschinenbau Aktiengesellschaft Görlitz (Wumag) hergestellt. Mit einer Drehzahl von 3.000 U/min hatte die Turbine vor Stilllegung des Kraftwerks im Jahr 1992 eine Leistung von 8 MW. Das Exemplar zählt zu einer der letzten seiner Bauart in Deutschland. Die zum Turbosatz gehörende Hilfsturbine, die Kühlwasser- und Kondensatpumpen und Anzeigegeräte sind ebenfalls noch vorhanden.

Datierung:

- Baujahr: 1926

Quellen/Literaturangaben:

- Bernhard Leisering: Kraftwerk Plessa. Geschichte, Gegenwart, Zukunft. Dokumentation zur Baugeschichte, zum gegenwärtigen Zustand und den Möglichkeiten einer zukünftigen Nutzung des Kraftwerkes Plessa [unveröff. Dokumentation], Berlin 1998, o.S.

BKM-Nummer: 32002435

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Turbine Kraftwerk Plessa

Schlagwörter: Kohlekraftwerk
Ort: Plessa
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 28 15,79 N: 13° 36 41,78 O / 51,47105°N: 13,6116°O
Koordinate UTM: 33.403.568,71 m: 5.703.123,89 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.403.666,09 m: 5.704.960,47 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: „Turbine Kraftwerk Plessa“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32002435 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**