Umspannwerk Preilack

Schlagwörter: Umspannwerk
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Turnow-Preilack
Kreis(e): Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg



Umspannwerk Preilack
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



Im Umspannwerk Preilack erfolgt die überregionale und regionale Verteilung des im Kraftwerk Jänschwalde erzeugten Stroms. Es dient der Verbindung unterschiedlicher Spannungsebenen und der Einspeisung von Strom in das öffentliche 380-kV-Netz des Betreibers 50Hertz Transmission.
Seine Entstehung ist auf die Zeit des Kraftwerkbaus zu datieren. 1987 wurde die 380-kV-Freileitung zwischen den Umspannwerken in Preilack und Streumen (Sachsen) in Betrieb genommen. In Planung ist zudem eine 380-kV-Leitung zum Umspannwerk Eisenhüttenstadt, das ab 2030 über den Interkonnektor den Anschluss an das Umspannwerk Plewiska in Polen ermöglichen soll.
Auf dem Gelände des Umspannwerks befindet sich ein Betriebsgebäude aus den 1980er Jahren, das noch heute durch den Betreiber genutzt wird. Weitere Baracken, die vermutlich der Unterbringung der Beschäftigten während des Aufbaus dienten, sind leerstehend.

Datierung:

- Entstehung: 1976/1987

Quellen/Literaturangaben:

- BLHA 803 BfT Ctb 1475: Vorbereitung und Durchführung des Investitionsvorhabens 380 kV Leistungsabführung Kraftwerk Jänschwalde.

BKM-Nummer: 32000641

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Umspannwerk Preilack

Schlagwörter: Umspannwerk
Ort: Preilack
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 53 19,98 N: 14° 25 41,78 O / 51,88888°N: 14,42827°O
Koordinate UTM: 33.460.653,67 m: 5.748.833,97 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.460.773,80 m: 5.750.689,65 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: „Umspannwerk Preilack“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32000641 (Abgerufen: 5. November 2026)

Copyright © **LVR**