Kaltkondensatspeicher S

Schlagwörter: Speicher (Bauwerk), Silo, Braunkohlekraftwerk
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Neukieritzsch
Kreis(e): Leipzig
Bundesland: Sachsen

Kraftwerk Lippendorf, Kaltkondesatspeicher S, Blick von Süden
Fotograf/Urheber: Josephine Dressler

Der südöstlich dem Maschinenhaus S vorgelagerte Kaltkondensatspeicher S dient zur Aufnahme des durch den Transport des heißen Dampfes in den Rohrleitungen anfallenden Kondensates. Über Kondensatableiter und Sammelleitungen gelangt die Kondensatmenge in den zylindrischen Behälter aus Edelstahl mit etwa 12,5 Meter Außendurchmesser und kann über eine Zapfstelle weitertransportiert werden.

(Nils Schinker, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung 1995–2000 (Kaltkondensatspeicher S)

Quellen/Literaturangaben:

- Energie & Management stellt vor: Braunkohlenkraftwerk Lippendorf; In: E&M (1996), S. I-VIII.
- Christliches Umweltseminar Rötha e. V./Kulturbüro Espenhain (Hgg.): Braunkohle-Energie-Chemie. 80 Jahre Industrieentwicklung am Standort Böhlen-Lippendorf; Südraum Journal 15. Leipzig 2004, S. 85-91.

Bauherr / Auftraggeber:

- Eigentümer: EnBW

BKM-Nummer: 30100144

Kaltkondensatspeicher S

Schlagwörter: Speicher (Bauwerk), Silo, Braunkohlekraftwerk
Ort: Lippendorf
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 10 53,35 N: 12° 22 30,23 O / 51,18149°N: 12,37506°O
Koordinate UTM: 33.316.542,51 m: 5.673.282,34 m
Koordinate Gauss/Krüger: 4.526.331,18 m: 5.671.901,01 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: „Kaltkondensatspeicher S“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30100144 (Abgerufen: 7. Oktober 2026)

Copyright © **LVR**