Pumpenhaus Ausschleuswasser

Schlagwörter: Pumpenhaus
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Neukieritzsch
Kreis(e): Leipzig
Bundesland: Sachsen



Kraftwerk Lippendorf, Pumpenhaus Ausschleuswasser, Blick nach Südost
Fotograf/Urheber: Josephine Dressler



Das Pumpenhaus bildet mit den Kunststofftanks für das aus der Rauchgansentschwefelungsanlage hergeleitete Ausschleuswasser eine Funktionseinheit, unmittelbar angebunden an die Rohr- und Kabelbrücke Kalksuspension. Über Rohrleitungen wird das aus der Entschwefelung stammende Ausschleuswasser in die Tanks gepumpt und für den Abtransport bzw. zur Weiterverarbeitung mit den Aschen bei der Böschungsbefestigung im Tagebau Peres aufbewahrt. Der kompakte, sockellose Baukörper des Pumpenhauses ist dem Corporate Design der Kraftwerksarchitektur entsprechend durch abgerundete Gebäudeecken weich konturiert und mit vertikaler Aludeckschalung aus metallic lackierten Trapezblechen verkleidet. Außen ergänzende Primärkonstruktionen für Rohrleitungen und Bedienleitern sind aus blau lackiertem Stahlprofilen gefertigt.

(Nils Schinker, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung 1995–2000 (Pumpenhaus Ausschleuswasser)

Quellen/Literaturangaben:

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

Bauherr / Auftraggeber:

- Bauherr: VEAG Vereinigte Energiewerke AG, Berlin (GND: 2125058-3)
- Eigentümer: Lausitz Energie Kraftwerke AG (LEAG) (GND: 1141617390)
- Entwurf: Angerer, Fred; Feuser, Gerhard (Architekt, GND: 104597704)

BKM-Nummer: 30100197

Pumpenhaus Ausschleuswasser

Schlagwörter: Pumpenhaus
Ort: Lippendorf
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 11 0,34 N: 12° 22 33,39 O / 51,18343°N: 12,37594°O
Koordinate UTM: 33.316.611,49 m: 5.673.496,17 m
Koordinate Gauss/Krüger: 4.526.391,38 m: 5.672.117,47 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: „Pumpenhaus Ausschleuswasser“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30100197 (Abgerufen: 15. November 2026)

Copyright © **LVR**