Wasserbehandlungsanlage Burghammer (Bernsteinsee)

Schlagwörter: Wasseraufbereitungsanlage
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Spreetal
Kreis(e): Bautzen
Bundesland: Sachsen



Die Konditionierungsanlage dient der Behandlung von Wasser, welche durch den intensiven Braunkohletagebau in der Region notwendig wurde. Sie ermöglicht die Regulierung der Wasserqualität. Die Konditionierung des Wassers erfolgt mittels getauchter Schwimmleitungen mit Düsen. Nördlich der Anlage schließt der Bernsteinsee an, welcher aus dem Tagebau Burghammer hervorging. In direkter Nachbarschaft der Anlage befindet sich der Zulauf des Sees aus der Kleinen Spree. Das Bauwerk ist Teil des Wassermanagementsystems, welches aufgrund des Braunkohlenabbaus in der Region nötig ist.

(Vincent Haburaj, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

BKM-Nummer: 30300071

Wasserbehandlungsanlage Burghammer (Bernsteinsee)

Schlagwörter: Wasseraufbereitungsanlage
Ort: Burg
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 27 52,57 N: 14° 20 56,32 O / 51,4646°N: 14,34898°O
Koordinate UTM: 33.454.776,07 m: 5.701.693,56 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.454.894,24 m: 5.703.529,96 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: „Wasserbehandlungsanlage Burghammer (Bernsteinsee)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30300071 (Abgerufen: 14. November 2026)

Copyright © **LVR**