Zulauf Speicherbecken Lohsa II (Spree)

Schlagwörter: Wehr (Stauanlage), Kanal (Wasserbau)
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Boxberg / Oberlausitz
Kreis(e): Görlitz
Bundesland: Sachsen



Blick auf das Bauwerk welches den Zulauf zum Speicherbecken Lohsa II reguliert
Fotograf/Urheber: Matin Neubacher



Diese wasserbauliche Anlage ermöglicht das Ableiten von Wasser aus der Spree in den Tagebaurestsee Speicherbecken Lohsa II. Das Wasser wird bei Bedarf über einen etwa 3 km langen Kanal von der Spree in das Speicherbecken geleitet. Reguliert wird der Zulauf über ein stark befestigtes Wehr am Westufer der Spree mit Betriebsgebäude. Die Uferber im Bereich des Wehres und der Kanalmündung sind mit Betonmauern verstärkt. Der Zulauf wird zudem über ein weiteres Wehr im Flusslauf der Spree reguliert. Das Bauwerk ist Teil des Wassermanagementsystems, welches aufgrund des Braunkohlenabbaus in der Region nötig ist.

(Vincent Haburaj, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

BKM-Nummer: 30300056

Zulauf Speicherbecken Lohsa II (Spree)

Schlagwörter: Wehr (Stauanlage), Kanal (Wasserbau)
Ort: Bärwalde
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 24 34,69 N: 14° 31 11,44 O / 51,40964°N: 14,51984°O
Koordinate UTM: 33.466.605,23 m: 5.695.488,95 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.466.728,69 m: 5.697.322,90 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: „Zulauf Speicherbecken Lohsa II (Spree)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30300056 (Abgerufen: 31. Oktober 2026)

Copyright © **LVR**