Auslaufbauwerk Speicherbecken Lohsa II (Bernsteinsee)

Schlagwörter: Wehr (Stauanlage), Kanal (Wasserbau)
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Spreetal
Kreis(e): Bautzen
Bundesland: Sachsen



Am Nordwestufer des Tagebaurestsees Speicherbecken Lohsa II befindet sich ein Auslaufbauwerk, welches das Ableiten von Wasser in den westlich gelegenen Bernsteinsee ermöglicht. Das Wasser wird über ein Tunnelbauwerk von etwa 1600 m in den Bernsteinsee geleitet. Das Ufer im Bereich des Auslaufbauwerks am Speicherbecken Lohsa ist mit Betonwänden gesichert. Oberhalb des Tunneleinlaufs befindet sich eine abgesperrte Fläche mit Betriebsgebäude. Der Tunnel des Auslaufs mündet im Zulauf des Bernsteinsees. Das Bauwerk ist Teil des sogenannten »Überleiters Lohsa II - Burghammer«.und damit Teil des Wassermanagementsystems, welches aufgrund des Braunkohlenabbaus in der Region nötig ist.

(Vincent Haburaj, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

BKM-Nummer: 30300058

Auslaufbauwerk Speicherbecken Lohsa II (Bernsteinsee)

Schlagwörter: Wehr (Stauanlage), Kanal (Wasserbau)
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 17,77 N: 14° 24 13,37 O / 51,45493°N: 14,40371°O
Koordinate UTM: 33.458.569,53 m: 5.700.585,97 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.458.689,31 m: 5.702.421,95 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: „Auslaufbauwerk Speicherbecken Lohsa II (Bernsteinsee)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30300058 (Abgerufen: 1. November 2026)

Copyright © **LVR**