

Hochwasser-Zulauf Rückhaltebecken Borna und Regis-Serbitz

Schlagwörter: [Wehr \(Stauanlage\)](#), [Kanal \(Wasserbau\)](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Regis-Breitingen

Kreis(e): Leipzig

Bundesland: Sachsen



Das Wehr im Lauf der Pleiße, zugehörig zum Zulauf des Rückhaltebeckens Borna und Regis-Serbitz, Blick in Richtung Süden
Fotograf/Urheber: Vincent Haburaj

Der Hochwasser-Zulauf ermöglicht das Ableiten von überschüssigem Wasser aus der Pleiße in das Rückhaltebecken Regis-Serbitz und anschließend in das Rückhaltebecken Borna (Tagebaurestsee). Der Ablauf aus der Pleiße erfolgt über ein regulierbares Abflussbauwerk, welches durch ein Wehr im Flusslauf der Pleiße unterstützt wird. Im Verlauf des etwa vier Kilometer langen Zulaufs ermöglicht ein Wehr die Aufstauung des Wassers zum Rückhaltebecken Regis-Serbitz. Das so geflutete Areal wird ansonsten landwirtschaftlich genutzt. Im weiteren Verlauf des Zulaufs wird der Wasserlauf von einer befahr- und begehbarer Brücke überspannt, bevor der Zulauf dann in das Rückhaltebecken Borna mündet. Die Nutzung des Rückhaltebeckens Borna für den Hochwasserschutz findet seit 1977 statt. Das Bauwerk ist wirtschaftsgeschichtlich relevant und landschaftsgestaltend wirksam als Teil der Rekultivierung in Folge der wasserwirtschaftlich stark beeinflussten Braunkohlentagebauregion.

(Vincent Haburaj, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung 1977

BKM-Nummer: 30300032

Hochwasser-Zulauf Rückhaltebecken Borna und Regis-Serbitz

Schlagwörter: [Wehr \(Stauanlage\)](#), [Kanal \(Wasserbau\)](#)

Ort: Regis-Breitingen

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 04' 55,27 N: 12° 26' 45,71 O / 51,08202°N: 12,44603°O

Koordinate UTM: 33.321.117,49 m: 5.662.048,71 m

Koordinate Gauss/Krüger: 4.531.360,38 m: 5.660.863,21 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: „Hochwasser-Zulauf Rückhaltebecken Borna und Regis-Serbitz“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30300032> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

