

Sornoer Kanal (Überleiter 10)

Schlagwörter: [Kanal \(Wasserbau\)](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Senftenberg

Kreis(e): Oberspreewald-Lausitz

Bundesland: Brandenburg



Sornoer Kanal (Überleiter 10)
Fotograf/Urheber: Kirsten Krepelin



Der Sornoer Kanal ist eine künstlich angelegte, schifffbare Verbindung zwischen dem Geierswalder See und dem Sedlitzer See. Neben der touristischen Nutzbarkeit sorgt der Kanal mit einem maximalen Durchfluss von 5 m³/s auch für einen Ausgleich des Wasserhaushalts zwischen beiden Seen. Der Geierswalder See und vorgelagerte Seen der Restlochkette entwässern durch den Sornoer Kanal in den Sedlitzer See und von dort weiter in die Vorflut (Rainitz und Schwarze Elster).

Der 2006 eingeweihte Kanal hat eine Länge von 1.250 m bei einer Sohlbreite von 4 m. Am Auslauf zum Sedlitzer See befindet sich ein Brückenbauwerk mit Wehranlage. Die Betonbrücke hat eine Länge von 29,7 m und ermöglicht die Querung des Kanals auf dem Radweg um den Sedlitzer See.

Durch das Doppelschütz-Wehr kann die zwischen beiden Seen ausgetauschte Wassermenge reguliert werden.

Der Name erinnert an den 1971 durch den Tagebau Sedlitz devastierten Ort Sorno.

Datierung:

- Erbauung: 2004-2006

Quellen/Literaturangaben:

- LMBV (Hg.): Informationstafel am Wehrbauwerk zum Sedlitzer See.

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Sornoer Kanal (Überleiter 10)

Schlagwörter: Kanal (Wasserbau)

Ort: Sedlitz

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 31' 31,84 N: 14° 06' 14,57 O / 51,52551°N: 14,10405°O

Koordinate UTM: 33.437.844,73 m: 5.708.646,94 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.437.955,77 m: 5.710.486,02 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Sornoer Kanal (Überleiter 10)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital.

URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32001335> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



Qualität für Menschen



RheinlandPfalz

