

## Damm der Altbachvorsperre

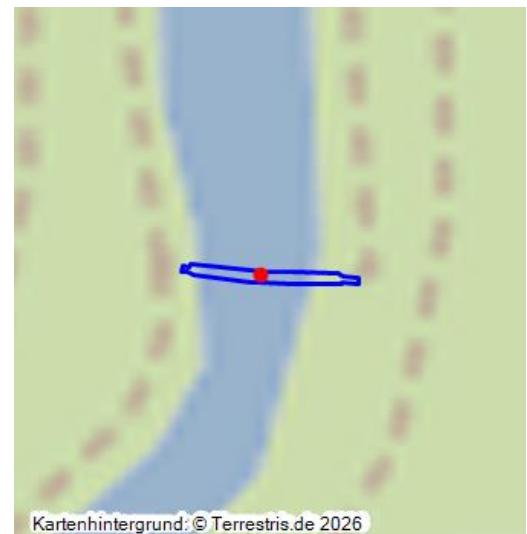
Schlagwörter: [Talsperre](#), [Stausee](#), [Stauanlage](#), [Staudamm](#), [Staumauer](#), [Wehr \(Stauanlage\)](#)

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Landeskunde

Gemeinde(n): Nonnweiler, Züschen

Kreis(e): St. Wendel, Trier-Saarburg

Bundesland: Rheinland-Pfalz, Saarland



Die Prims und der Altbach weisen eine hervorragende Wasserqualität auf, welche Voraussetzung für die ursprüngliche Planung eines Wasserspeichers für das nördliche Saarland und Hermeskeil auf rheinland-pfälzischer Seite war.

Auf der Krone hat der Staudamm eine Breite von 10 Metern. Hinter den Einläufen der Talsperre befindet sich eine ca. 5 Meter hohe Vorsperre aus Beton. Sie hält das mit dem Altbach ankommende Geschiebe zurück und verhindert so eine allmähliche Verlandung des Staubeckens. Deshalb sind solche Vorsperren vor allem bei Trinkwassertalsperren wichtig.

(Donika Pecani, Universität Koblenz-Landau, 2016, freundliche Hinweise des Kioskbetreibers, 11.06.2016)

### Internet

[www.bostalsee.de](http://www.bostalsee.de) (abgerufen 29.09.2016)

[www.nonnweiler.de](http://www.nonnweiler.de) (abgerufen 29.09.2016)

### Literatur

**Deutsches TalsperrenKomitee e.V. (Hrsg.) (2013): Talsperren in Deutschland.** Wiesbaden.

### Damm der Altbachvorsperre

**Schlagwörter:** [Talsperre](#), [Stausee](#), [Stauanlage](#), [Staudamm](#), [Staumauer](#), [Wehr \(Stauanlage\)](#)

**Ort:** 66620 Nonnweiler

**Fachsicht(en):** Kulturlandschaftspflege, Landeskunde

**Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal:** Kein

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

**Erfassungsmethoden:** Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung, mündliche Hinweise  
Ortsansässiger, Ortskundiger

**Historischer Zeitraum:** Beginn 1978 bis 1980

**Koordinate WGS84:** 49° 37' 51,87 N: 7° 00' 4,41 O / 49,63108°N: 7,00123°O

**Koordinate UTM:** 32.355.665,21 m: 5.499.531,76 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.572.375,17 m: 5.499.856,78 m

Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Damm der Altbachvorsperre“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital.

URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-255115> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

