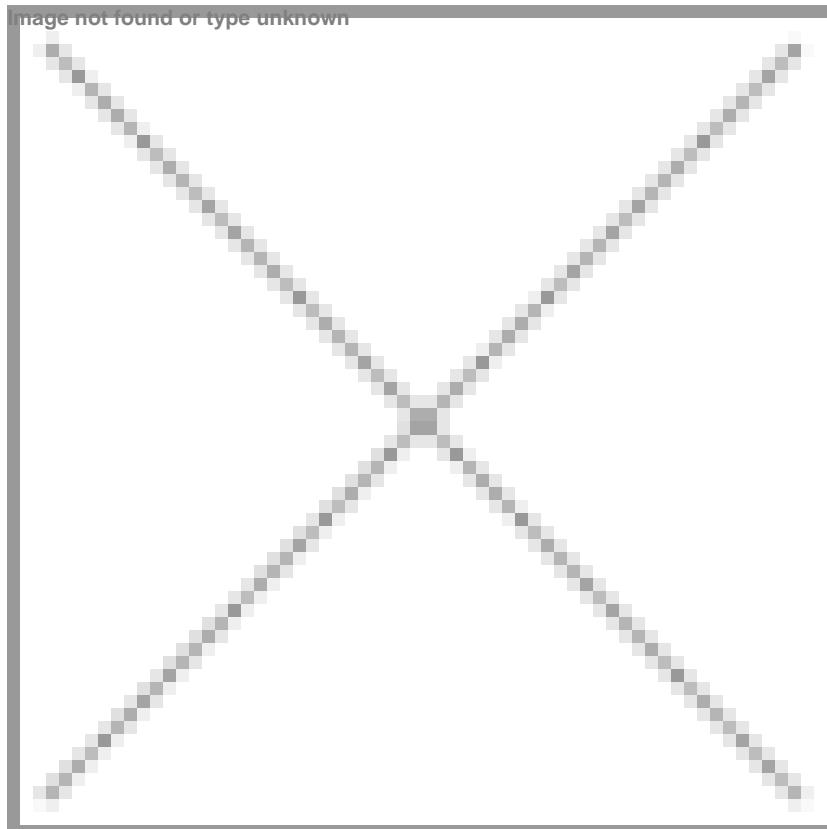


Stauwehr der Eisenschmelz bei Stelzenberg

Alternative Bezeichnungen: Eisenhüttenweg Nr. 9

Das Stauwehr der Eisenschmelz bei Stelzenberg staute das Wasser der Moosalbe im unteren Moosalbtal. Es ist die neunte Station des Eisenhüttenwegs im Karlstal. Die Stauwehre des Karlstals sind historische Bauwerke, die der Energiegewinnung der Eisenhüttenwerke im Karlstal dienten.

**Lage**

L500
67705 Stelzenberg
Kaiserslautern
49° 21" 54' N, 7° 43" 54' O

Epoche

Neuzeit (16. Jhd. –
19. Jhd.)

Baustil

Unbekannt

Datierung

18. bis Mitte des
19. Jahrhunderts

Barrierefrei Nein

Parkplätze Nein

Familienfreundlich Nein

Historie

Die Stauwehre des Karlstals sind im 18. bis Mitte des 19. Jahrhunderts, zur Blütezeit der

Eisenverhüttung im Karlstal, entstanden. Das Stauwehr an der Eisenschmelze sorgte dafür, dass das Wasser die frühere Straße und den Berghang passierte und in geeigneter Höhe zur Eisenschmelze gelangte. Dort wurde dann ein großes Wasserrad, welches sich in der Nähe des Schmelzofens befand, in Bewegung gesetzt. Das Wasser brachte so vor allem die Blasebälge des Holzkohleschmelzofens in Bewegung.

Das erste Stauwehr der Moosalbe entstand womöglich zu der Zeit, als der erste Schmelzofen im Karlstal in Betrieb genommen wurde. Seit der Schließung der Eisenschmelze wird das Stauwehr nicht mehr genutzt. Trotz des hohen Alters ist es in gutem Zustand erhalten.

Räumliche Lage und Erreichbarkeit

Die Stauwehre der Moosalbe sind eher schlecht zugänglich und hinter dichtem Geäst versteckt. Vor dem Stauwehr der ehemaligen Eisenschmelze befinden sich außerdem die Buckelwiesen. Am ehesten zu entdecken ist das Stauwehr von der L500, die durch das Karlstal führt. Dort führt auch ein Fuß- und Radweg entlang, von dem man einen besseren Blick auf das Stauwehr hat.

Kategorie(n): Wassernutzung · Schlagwort(e): Sonstiges

Literaturverzeichnis

Kurt Knebel (2000).Blätter zur Heimatgeschichte von Trippstadt - Sonderheft Flurnamen.

Trippstadt.

Helmut Celim / Dieter Faas (2014).Blätter zur Heimatgeschichte von Trippstadt - Ausgabe 62.
Trippstadt.

Quellenangaben

Eisenhüttenweg 2019

<https://www.tripstadt.de/fileadmin/media/PDF/Eisenh%C3%BCttenweg%202019.pdf>
abgerufen am 09.02.2020

Weiterführende Links

Artikel-Historie

?

Marcel Krupka / Artur Bomke am 30.03.2020 um 10:31:55Uhr

?

Marcel Krupka / Artur Bomke am 11.02.2020 um 16:27:57Uhr



Stauwehr an der Eisenschmelz (Marcel Krupka, 2020)



Stauwehr an der Eisenschmelz (Marcel Krupka, 2020)