

Grubenwasserreinigungsanlage Vetschau

Schlagwörter: [Absetzbecken](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Vetschau / Spreewald

Kreis(e): Oberspreewald-Lausitz

Bundesland: Brandenburg



Grubenwasserreinigungsanlage Vetschau
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



Die Grubenwasserreinigungsanlage (GWRA) Vetschau wurde ursprünglich zur Reinigung des im Tagebau Seese-Ost gehobenen Grundwassers eingerichtet. Auch aus dem Tagebau Greifenhain wurde gehobenes Grundwasser über das Neue Vetschauer Mühlenfließ in diese Anlage geleitet. Mit Einstellung des Tagebaus in den 1990er Jahren wurde auch die Grubenwasserreinigungsanlage außer Betrieb gesetzt. 2013 wurde die GWRA Vetschau von der LMBV GmbH wieder in Betrieb genommen. Hierfür wurde ein neuer Zulaufgraben vom Vetschauer Mühlenfließ angelegt, sowie die Steuerungstechnik erneuert. In den Absetzbecken sammelt sich das im Mühlenfließ transportierte Eisenhydroxid. Das in Richtung Spree fließende Wasser hat dadurch eine weitaus geringere Braunfärbung.

Datierung:

- Reaktivierung: 2013

Quellen/Literaturangaben:

- LMBV: Vetschauer Grubenwasserreinigungsanlage wieder reaktiviert. <http://www.vetschau.de/cms/nachrichten/vetschauer-grubenwasserreinigungsanlage-wieder-reaktiviert.html>. Abgerufen am: 05.10.2023.
- LMBV: Lösungen der LMBV für eine saubere Spree. Senftenberg 2020. <https://www.lmbv.de/wp-content/uploads/2021/04/LMBV-Loesungen-fuer-die-Spree-Nordraum-2020.pdf>. Abgerufen am: 05.10.2023.

BKM-Nummer: 32000580

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Grubenwasserreinigungsanlage Vetschau

Schlagwörter: Absetzbecken

Ort: Vetschau/Spreewald

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Erfassungsmaßstab: Keine Angabe

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 46 39,91 N: 14° 03 57,64 O / 51,77775°N: 14,06601°O

Koordinate UTM: 33.435.564,77 m: 5.736.732,18 m

Koordinate Gauss/Krüger: 5.435.675,02 m: 5.738.582,73 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: „Grubenwasserreinigungsanlage Vetschau“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32000580> (Abgerufen: 25. Februar 2026)

Copyright © LVR



Qualität für Menschen



RheinlandPfalz

