Wasserbehandlungsanlage Eichow

Schlagwörter: Wasseraufbereitungsanlage, Bergwerk
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Kolkwitz
Kreis(e): Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg



Die Wasserbehandlungsanlage Eichow wurde 2014 in Betrieb genommen. Sie dient der Reinigung des Eichower Fließes von Eisenhydroxidschlämmen. Das stark eisenhaltige Wasser des Fließes wird vor der Einmündung in das Greifenhainer Fließ über die drei Absetzbecken der Anlage geleitet und kann dort einen Großteil der Eisenfracht absetzen.
Ursprünglich wurden die Becken als Fischzuchtanlage des Kraftwerks Vetschau errichtet. Im Zuge der Stilllegung des Kraftwerks wurden sie in den 1990er Jahren geschlossen.

Datierung:

- Errichtung: 16.05.2014

Quellen/Literaturangaben:

- LMBV: Schutz vom Braunkohlebergbau beeinträchtigter Gewässer am Beispiel des länderübergreifenden Barrierekonzeptes der LMBV. https://www.fgg-elbe.de/files/Downloads/Veranstaltungen/FGG_Elbe/Workshop_Magdeburg_05-06.06.2018/1_Barrierekonzept_LMBV_Schreiber_BB.pdf. Abgerufen am: 05.10.2023.

- Wilfried Uhlmann, Kai Zimmermann, Thomas Claus et al.: Erarbeitung eines strategischen Hintergrundpapiers zu den bergbaubedingten Stoffeinträgen in den Flusseinzugsgebieten Spree und Schwarze Elster, Teil 2: Zustandsanalyse und Handlungsschwerpunkte, Dresden/Cottbus 2021 [überarbeitete Version von 2020], S. 190.

BKM-Nummer: 32002659

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Wasserbehandlungsanlage Eichow

Schlagwörter: Wasseraufbereitungsanlage, Bergwerk
Ort: Eichow
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 46 51,56 N: 14° 06 59,36 O / 51,78099°N: 14,11649°O
Koordinate UTM: 33.439.051,42 m: 5.737.048,71 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.439.163,04 m: 5.738.899,43 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: „Wasserbehandlungsanlage Eichow“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32002659 (Abgerufen: 22. November 2026)

Copyright © **LVR**