

Kulturdenkmale im Freistaat Sachsen - Denkmaldokument

Obj.-Dok.-Nr.	09231399
Kreis	Zwickau
Gemeinde	Zwickau, Stadt
Anschrift	Bülastraße 43
Gem. * Fl-stck. * Flur	Marienthal * 570/42
Bauwerksname	Reichsbahnausbesserungswerk (RAW) Zwickau (ehem.)

Kurzcharakteristik

Wasserturm; eisenbahngeschichtlich, technikgeschichtlich und ortsgeschichtlich bedeutsamer Bestandteil des ehemaligen Reichsbahn-Ausbesserungswerkes, früher Wasserturm der Bauart Klönne darüber hinaus von großem Seltenheitswert (derzeit demontiert, Wiederaufbau vorgesehen)

Denkmaltext

Der prägnante, 32 Meter hohe Wasserturm mit Kugelbehälter wurde im Jahr 1907 errichtet und versorgte den 1908 zumindest in Teilbereichen in Betrieb genommenen Werkstättenbahnhof Zwickau (später Reichsbahnausbesserungswerk Zwickau) mit Brauchwasser. Als auf die Funktion reduzierter Ingenieurbau ruht die unverkleidete Stahlkugel (400 m³ Fassungsvermögen) der Bauart Klönne auf einem filigranen, sich konisch verjüngenden Stahlfachwerkgerüst aus acht Stützen und Diagonalverstreben, in welches mittig ein zylindrischer Schacht mit Rohrleitungen und Treppe eingebaut ist. Den Übergang zwischen Standgerüst und Kugel realisieren 16 dreieckförmige Stahlbleche. Ein Wartungssteg verläuft auf Äquatorhöhe der Stahlkugel, den oberen Abschluss bildet eine Lüftungslaterne.

Dem Wasserturm kommt aufgrund seiner materialsparenden, technisch und statisch ausgereiften Ausführung als Versorgungsbau für das Reichsbahnausbesserungswerk eine eisenbahn- und technikgeschichtliche Bedeutung zu. Zudem ist er von hohem Seltenheitswert da sich deutschlandweit nur sehr wenige Stahlkugelwasserbehälter der Bauart Klönne erhalten haben. Als letztes bauliches Zeugnis des inzwischen abgerissenen Reichsbahnausbesserungswerkes ist er gleichzeitig ein wichtiges Dokument für die Ortsgeschichte.

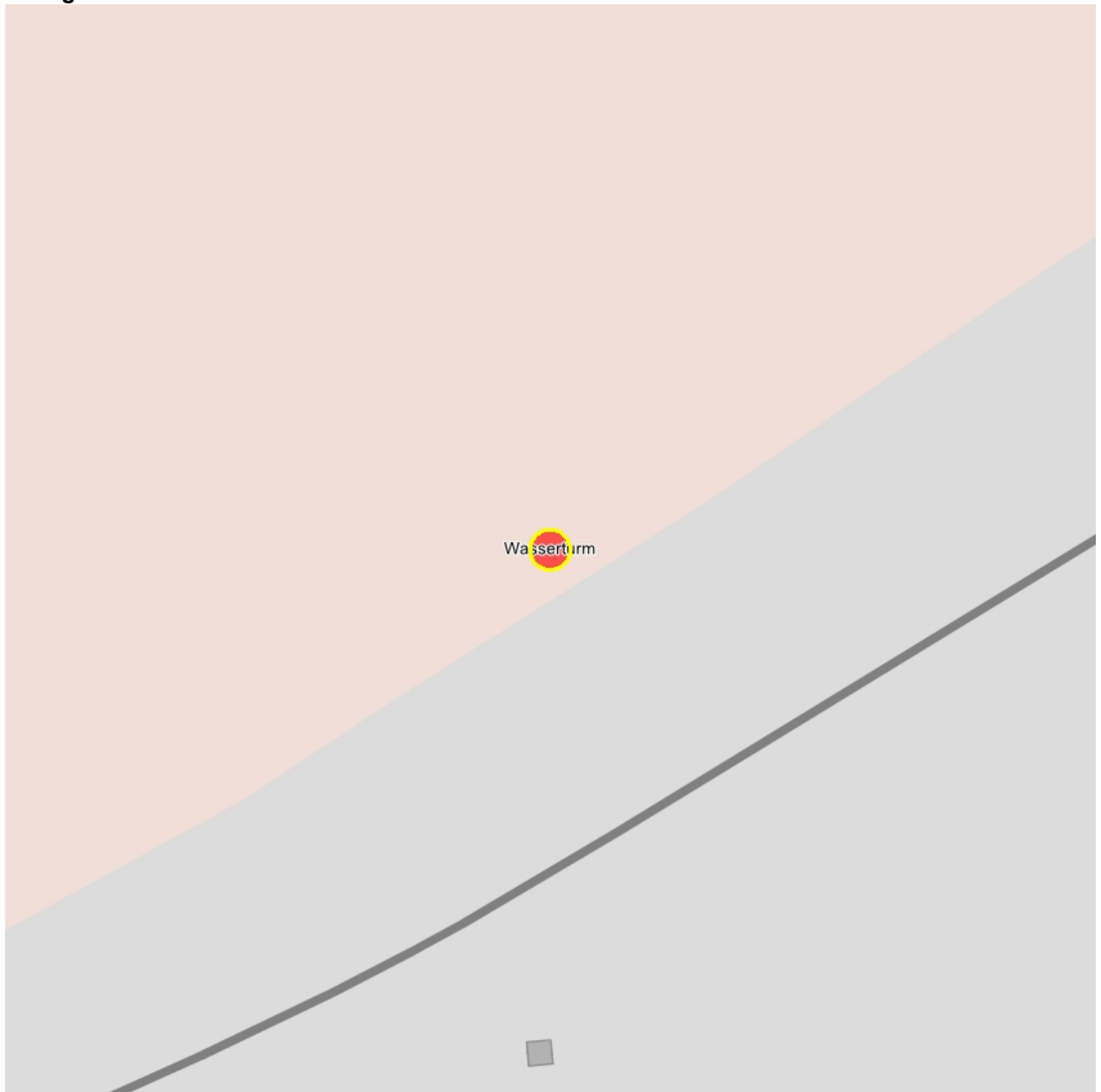
LfD/ 2017

Datierung	1907 (Wasserturm)
Ausweisungsstelle	Landesamt für Denkmalpflege Sachsen



Fotonummer	CIX/27/4
Aufnahmejahr	2006
Fotograf	Weihbrecht, Cornelia
Beschreibung	Wasserturm

Auszug aus der Denkmalkarte



Dieses Dokument ist gemäß der Creative Commons-Lizenz CC-BY-NC-ND urheberrechtlich geschützt.

