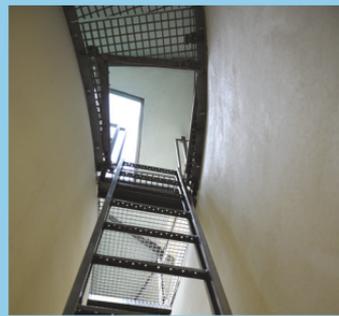


130 Jahre Wasserturm Sayda



Der **Wasserturm Sayda** ist einer von noch wenigen in Betrieb stehenden Wassertürmen in Sachsen und dient auch heute noch der Wasserversorgung für knapp Dreiviertel der Einwohner von Sayda. Erbaut wurde der Wasserturm in den Jahren 1893 bis 1894 von Baumeister J. Neubert aus Friedebach bei Sayda. Er ist ein imposantes Wahrzeichen der Stadt. Am 8. Oktober 1894 erfolgte dann die Einweihung. Eine umfangreiche Rekonstruktion des Wasserturms wurde 1995 vom Wasserzweckverband Freiberg durchgeführt.

Technische Daten:

- Der Turmschaft ist aus Bruchsteinmauerwerk.
- Der Turmkopf, das Dach und die Wasserkammer besteht aus Stahlbeton.
- Der Durchmesser des Turmkopfes beträgt ca. 8,8 Meter.
- In dem Wasserturm befindet sich eine Kammer mit einem Durchmesser von 7,2 Meter und einer Speicherkapazität von 200 m³ Trinkwasser.
- Die Gesamthöhe des Wasserturms umfasst 25 Meter.
- Die Höhe des Wasserspiegels im Bauwerk beträgt ca. 21 Meter.
- Die Wassertiefe im Behälter liegt bei 5,2 Meter.

Ihre Sicherheit ist uns wichtig!

Der Wasserturm besteht aus 5 Ebenen, welche nur über Leitern zu erreichen sind. Die Absturz- und Abrutschgefahr von den höher gelegenen Ebenen ist hoch. Nicht zu unterschätzen ist auch die psychische Belastung durch die Höhe des Bauwerkes sowie die Enge in der obersten Ebene. Eine Besichtigung ist daher aus Sicherheitsgründen nur im Bereich des Erdgeschosses möglich.



www.wasser-freiberg.de

