

Medieninformation

Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen

Ihre Ansprechpartnerin
Katrin Schöne

Durchwahl
Telefon +49 3501 796 378
Telefax +49 3501 796 116

presse@ltv.sachsen.de*

21.12.2023

Mauerkrone der Talsperre Saidenbach wieder geöffnet - Sanierungs- und Reparaturarbeiten abgeschlossen

Die Landestalsperrenverwaltung Sachsen hat heute (Donnerstag, 21.12.2023) die Mauerkrone der Talsperre Saidenbach (Erzgebirgskreis) wieder freigegeben. Seit Mitte Mai vergangenen Jahres war sie wegen Sanierungs- und Reparaturarbeiten für die Öffentlichkeit gesperrt. Diese wurden nun bis auf wenige Restleistungen abgeschlossen. Der Talsperrenrundweg, der über die Mauerkrone führt, kann wieder vollständig genutzt werden. Für die Sanierung investierte der Freistaat Sachsen rund 800.000 Euro.

Eine Überprüfung der Anlage hatte ergeben, dass die Abdichtung der Mauerkrone undicht war. Es befanden sich Risse und Blasen im Asphaltbelag. So konnte Niederschlagswasser in die Staumauer über die Mauerkrone eindringen und das Bauwerk schädigen. Außerdem waren die Unebenheiten im Belag eine Gefahrenquelle für Passanten.

Bei der letzten umfassenden Instandsetzung 1992 wurde als oberer Abschluss der Staumauer eine Stahlbetonplatte eingebaut und mit einer Dichtung versehen. Auf die Dichtungsschicht wurde ein bituminöser Fahrbelag aufgetragen. Dieser war nach mehr als 25 Jahren Nutzung nun sanierungsbedürftig.

Hintergrundinformation

Die denkmalgeschützte Bruchsteinmauer der Talsperre Saidenbach ist rund 334 Meter lang und vier Meter breit. Der Weg, der über die Mauerkrone führt, ist öffentlich begehbar und ein beliebtes Ausflugsziel in der Region.

Die Trinkwassertalsperre Saidenbach wurde zwischen 1929 und 1933 gebaut. Sie ist der größte Rohwasserspeicher im Talsperrenverbundsystem Mittleres Erzgebirge. Zusammen mit den Trinkwassertalsperren Neunzehnhain I, Neunzehnhain II und Einsiedel stellt sie Wasser für die Versorgung der Großstadt Chemnitz sowie Teile des Landkreises Mittelsachsen und des Erzgebirgskreises bereit.

Hausanschrift:
**Landestalsperrenverwaltung des
Freistaates Sachsen**
Bahnhofstraße 14
01796 Pirna

www.smul.sachsen.de/ltv

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

TECHNISCHE DATEN

Lage: Pockau-Lengefeld, Erzgebirge

Bauzeit: 1929 bis 1933

Gestautes Gewässer: Forchheimer Dorfbach, Haselbach, Hölzelbergbach, Lippersdorfer Bach, Saidenbach

Gesamteinzugsgebiet: 61 km²

Jahreszuflusssumme: 21 Mio. m³

STAUBECKEN

Gesamtstauraum: 23,2 Mio. m³

davon Betriebs- und Reserveraum: 19,4 Mio. m³

gewöhnlicher Hochwasserrückhalteraum: 3,0 Mio. m³

Stauoberfläche bei Vollstau: 1,4 km²

ABSPERRBAUWERK

Art: Bruchsteinmauer mit gekrümmter Achse

Kronenlänge: 334 m

Kronenbreite: 4 m

Höhe über Gründungssohle: 57,26 m

Höhe über Talsohle: 47,30 m

Bauwerksvolumen: 203.000 m³

HOCHWASSERENTLASTUNG

Art: fester Kronenüberfall mit 8 Feldern und höhenvariablem Schütz

Breite: 56 m

Leistungsvermögen: 85 m³/s

Medien:

Foto: Sanierte Mauerkrone der Talsperre Saidenbach