

Medieninformation

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Ihre Ansprechpartnerin
Sigrid Rehak

Durchwahl
Telefon +49 351 8139 1922
Telefax +49 351 8139 1999

presse@lasuv.sachsen.de*

30.10.2025

Mehr Sicherheit für Bad Schandau: B 172-Brücke über die Bahngleise bekommt Frühwarnsystem

Ab dem 3. November 2025 beginnt die Installation eines schallakustischen Messsystems zur dauerhaften Überwachung der B 172-Brücke über die Bahngleise in Bad Schandau. Die Messanlage wird im Bereich der Bahngleise von oben sowie im angrenzenden Nebenbereich von unten am Bauwerk angebracht. Ziel ist es, Veränderungen an den Spanngliedern und am Bauwerk frühzeitig zu erkennen und so die Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmer und die Anlagen der Bahn dauerhaft zu gewährleisten.

Das eingesetzte Schallemissions-Monitoringsystem (SEM) ermöglicht eine kontinuierliche messtechnische Beobachtung der Spannstähle. Es erkennt Spannstahlbrüche und erlaubt eine sofortige Datenauswertung mit automatischer Alarmierung bei kritischen Ereignissen. Damit wird die Brücke – analog zur benachbarten Elbebrücke – in Echtzeit überwacht.

Die Maßnahme ist Teil der vorbereitenden Arbeiten für den bereits angekündigten Ersatzneubau der Brücke über die Bahngleise. Die Planung und Umsetzung laufen weiterhin mit Hochdruck. Über den weiteren Verlauf der Arbeiten und mögliche Auswirkungen auf den Verkehr wird fortlaufend informiert.

Die kurzfristig vorgenommene Verkehrseinschränkung auf der Brücke über die Bahngleise im Zuge der B 172 in Bad Schandau ist seit dem 21. Oktober 2025 in Kraft. Sie dient der Entlastung des Bauwerks und folgt den statischen Anforderungen, die sich aus den Untersuchungen und Nachrechnungen ergeben haben. Die Verkehrsführung mit einer Fahrspur und Ampelregelung bleibt bis auf Weiteres bestehen.

Hausanschrift:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Bautzner Straße 19a
01099 Dresden

www.lasuv.sachsen.de

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