

Telefon 0711 289 88249
E-Mail presse@netze-bw.de

Datum 28.07.2026
Seite 1/2

Neuer 72-Tonnen-Transformator erreicht das Umspannwerk Stein

Netze BW investiert in leistungsfähige Strominfrastruktur für Königsbach-Stein, Eisingen, Bilfingen und die Region

Stein. Strom ist ein selbstverständlicher Begleiter unseres Alltags. Damit diese Verlässlichkeit auch in Zukunft spürbar bleibt, investiert die Netze BW gezielt in die Strominfrastruktur, so auch in Stein: Der neue Leistungstransformator im Umspannwerk Stein stärkt die Versorgungssicherheit im Enzkreis und schafft die Grundlage dafür, dass Königsbach-Stein, Eisingen und Bilfingen auch morgen zuverlässig mit Strom versorgt sind. Zugleich ist das ein wichtiges Signal für die gesamte Region, in der die Netze BW insgesamt 24 Kommunen zuverlässig mit Strom versorgt.

Was ein Transformator leistet

Teil der Investitionen ist ein neuer Transformator. Er wiegt 72,4 Tonnen – vergleichbar mit 12 ausgewachsenen Elefanten – und ist ein zentrales Bauteil des Umspannwerks. Der Transformator sorgt dafür, dass Strom aus dem übergeordneten Netz auf eine niedrigere Spannung gebracht wird. So kann er sicher und zuverlässig in das regionale Verteilnetz weitergeleitet werden. Für Verbraucherinnen und Verbraucher bedeutet das vor allem: Der Strom kommt stabiler dort an, wo er gebraucht wird. Vereinfacht gesagt, funktioniert das ähnlich wie bei einem Ladegerät: Auch dort wird Strom so angepasst, dass er für das jeweilige Gerät nutzbar ist. Im Umspannwerk geschieht das in deutlich größerem Maßstab – für ganze Orte und Regionen.

Millimeterarbeit auf schwerem Weg

Schon der Weg zum Umspannwerk war ein logistisches Präzisionsprojekt: Das tonnenschwere Bauteil wurde mit einem speziell ausgerüsteten Schwertransport nach Stein gebracht. Route, Fahrzeiten und mögliche Engstellen hatten Spedition und Behörden im Vorfeld eng abgestimmt – damit der Koloss sicher und planmäßig sein Ziel erreicht.

Netze BW GmbH – Ein Unternehmen der EnBW

Schelmenwasenstraße 15 · 70567 Stuttgart · Postfach 80 03 43 · 70503 Stuttgart · Telefon +49 711 289-0 · Telefax: +49 711 289-82180
www.netze-bw.de

Sitz der Gesellschaft: Stuttgart · Amtsgericht Stuttgart · HRB Nr. 747734

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dirk Güsewell

Geschäftsführung: Dr. Jörg Reichert (Vorsitzender), Dr. Martin Konermann, Bodo Moray, Steffen Ringwald

Auch auf dem Gelände war Fingerspitzengefühl gefragt: Der Transformator wurde millimetergenau auf sein Fundament gesetzt und anschließend technisch angeschlossen. Bevor er ans Netz geht, folgen umfangreiche Prüfungen.

Netze BW-Projektleiter Fabian Dexheimer zeigt sich nach der gelungenen Anlieferung sehr zufrieden: „Als Netzbetreiber übernehmen wir Verantwortung dafür, dass die Menschen und Unternehmen in der Region auch künftig zuverlässig mit Strom versorgt werden. Dafür baut die Netze BW ihre Stromnetze gezielt aus und investiert bis 2030 jährlich fast eine Milliarde Euro in Baden-Württemberg – eine Entwicklung, von der auch der Enzkreis nachhaltig profitiert.“

Über die Netze BW GmbH

Die Netze BW GmbH steht für eine sichere Versorgung in Baden-Württemberg und kundennahen Netzservice. Sie ist das größte Netzunternehmen für Strom, Gas und Wasser in Baden-Württemberg und eine Tochtergesellschaft der EnBW Energie Baden-Württemberg AG. Als Verteilnetzbetreiber betreibt die Netze BW insgesamt knapp 100.000 Kilometer lange Hoch-, Mittel- und Niederspannungsnetze für 2,37 Millionen Netzkund*innen im Land sowie das Gasverteilnetz für rund 104.000 Netzkund*innen. Außerdem erbringt und vertreibt die Sparte Dienstleistungen netznahe und kommunale Dienstleistungen für Kommunen und Stadtwerke. Das Unternehmen hat an rund 90 Standorten in Baden-Württemberg mehr als 5.800 Mitarbeitende sowie 800 Auszubildende und Studierende.

Im Auftrag der Netze BW GmbH:

Katharina Ryske
Pressesprecherin
Unternehmens- und Ressortkommunikation
EnBW Energie Baden-Württemberg AG
Telefon: 0711 289-87472
E-Mail: presse@netze-bw.de

