

Stuttgart, den 6. März 2025

## Stuttgart Netze erneuert 110.000-Volt Leitung zwischen Möhringen und Degerloch

Die Stuttgart Netze GmbH investiert weiter in eine sichere und zukunftsfähige Stromversorgung für die Landeshauptstadt. Ab dem 10. März 2025 beginnt die Erneuerung einer vier Kilometer langen Hochspannungskabelstrecke zwischen den Umspannwerken Rembrandtstraße in Möhringen und Degerloch. Die Arbeiten sollen bis Oktober abgeschlossen sein.

Das bisherige Kabel wird durch eine moderne, leistungsstärkere Variante ersetzt. Dieses neue Kabel kann genug Energie transportieren, um einen gesamten Stadtbezirk wie Degerloch zuverlässig zu versorgen. Die Stuttgart Netze setzt dabei auf neueste Technik – sowohl bei den Kabeln selbst als auch bei der Verlegung.

### Vier Kilometer, neun Baugruben und zehn Schwertransporte

Um die Bauarbeiten möglichst effizient und kostensparend zu gestalten, nutzt der Netzbetreiber ein innovatives Verlegeverfahren. Das bestehende Stahlrohr, in dem sich das alte Kabel befindet, wird wiederverwendet. Dafür werden entlang der Strecke neun Baugruben ausgehoben, um das alte Kabel zu entfernen und das neue einzuziehen.

Die Schwertransporte liefern die neue Verbindung auf riesigen Kabeltrommeln mit jeweils 400 Meter Kabel. Anschließend wird es in das vorhandene Leerrohr eingezogen und an die bestehende Infrastruktur angeschlossen. Zum Abschluss wird das Rohr mit einem klimaneutralen Gas gefüllt, das dem Schutz des Kabels dient.

### Investition in die Zukunft

Mit der Erneuerung dieser Hochspannungstrasse macht die Stuttgart Netze das Stromnetz fit für die kommenden Jahrzehnte. "Dieses Projekt sorgt für eine leistungsfähige Strominfrastruktur und ist ein wichtiger Baustein, damit unser Netz die Herausforderungen der Energiewende bewältigen kann und auch künftig die hohe Versorgungssicherheit

Stuttgart, den 6. März 2025  
Seite 2 von 3

garantiert ist“, erklärt Dominique Kloss, Projektleiter bei der Stuttgart Netze. Das Unternehmen investiert rund sechs Millionen Euro in diese wichtige Maßnahme.

## **Verkehrseinschränkungen während der Bauzeit**

Trotz sorgfältiger Planung lassen sich Einschränkungen für Anwohner und Verkehrsteilnehmer nicht vollständig vermeiden. Betroffene Haushalte werden frühzeitig informiert, und Umleitungen werden rechtzeitig ausgeschildert. Die Stuttgart Netze bittet um Verständnis und bedankt sich bei der Bevölkerung für ihre Geduld während der Bauarbeiten.

Stuttgart, den 6. März 2025  
Seite 3 von 3

## Über die Stuttgart Netze:

Die Stuttgart Netze sorgt dafür, dass in Stuttgart rund um die Uhr Strom und Gas zuverlässig bei den Menschen ankommen. Als Verteilnetzbetreiber sind wir für Betrieb, Wartung und Modernisierung des 5.600 Kilometer langen Stromnetzes sowie des 2.100 Kilometer langen Gasnetzes der Landeshauptstadt verantwortlich. Neben der Versorgungssicherheit investieren wir in die Weiterentwicklung der Netze, um den steigenden Anforderungen der Energiewende gerecht zu werden und eine zukunftsfähige Energieinfrastruktur in Stuttgart zu schaffen. Wir erweitern und verstärken das Netz, wenn neue Ladepunkte für Elektrofahrzeuge entstehen, Bürger Solaranlagen installieren oder Neubauten ans Stromnetz angeschlossen werden. Zusätzlich sind wir im Auftrag der Stadt Stuttgart für die öffentliche Straßenbeleuchtung zuständig und betreuen rund 74.000 Leuchten im gesamten Stadtgebiet. Als Tochtergesellschaft der Stadtwerke Stuttgart unterstützen wir mit rund 600 Mitarbeitenden die Landeshauptstadt Stuttgart auf dem Weg zur Klimaneutralität bis 2035.

## Pressekontakt:

Stuttgart Netze GmbH  
Team Unternehmenskommunikation  
Telefon: +49 711 8912 3355  
[www.stuttgart-netze.de](http://www.stuttgart-netze.de)  
[presse@stuttgart-netze.de](mailto:presse@stuttgart-netze.de)