

Jedes Jahr gehen in Unternehmen beträchtliche Werte durch die Korrosion von Stahlrohrleitungen, -tanks und Fernwärmeleitungen verloren. Kathodischer Korrosionsschutz (KKS) ist eine der wirkungsvollsten Maßnahmen, um die Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Umweltverträglichkeit dieser Anlagen zu gewährleisten. Daher ist die Einrichtung von KKS-Anlagen insbesondere dort erforderlich oder gesetzlich vorgeschrieben, wo Wasser, Gas- oder Mineralölprodukte durch erdverlegte Stahlrohre transportiert oder in Tanks gelagert werden.

Unser Service

Die Energienetze Bayern übernehmen für ihre Kunden alle notwendigen Maßnahmen des Kathodischen Korrosionsschutzes bei Stahlrohrnetzen, Gashochdruckleitungen, bei Nieder- und Mittelspannungsstromnetzen sowie bei Nachrichten- und Datenkabeln. Zum Leistungsumfang der Energienetze Bayern gehören darüber hinaus die KKS-Überwachung und der Betrieb nach GW 10, die Planung und Durchführung von Maßnahmen bei Wechsel- und Streustrombeeinflussungen nach AfK 3 sowie die Planung und Durchführung von Maßnahmen für die Fernüberwachung des KKS nach DVGW GW 16.

Ihre Vorteile

Die Energienetze Bayern ist ein geprüfter Fachbetrieb für den Kathodischen Korrosionsschutz und als eines von drei Unternehmen in Bayern nach DVGW GW 11 zertifiziert. Dies bedeutet: höchste Qualität bei Planung und Umsetzung aller KKS-Maßnahmen. Als Netzbetreiber in ganz Südbayern bietet die Energienetze Bayern ihre Leistungen flächendeckend im gesamten Netzgebiet an. Gerade für bayerische Mittelständler und Weiterverteilern ist unser Team vor ihrer Haustüre – und damit schnell erreichbar. Mit einem selbstbetrieblenen Stahlleitungsnetz von etwa 2.800 km Länge verfügen wir zudem über jahrzehntelange Erfahrung, auf die unsere Kunden zählen können.

Leistungen

- DVGW-zertifizierter Betrieb nach GW 11
- Planung, Durchführung und Betrieb von Maßnahmen des Kathodischen Korrosionsschutzes bei Stahlrohrnetzen, Gashochdruckleitungen, Nieder- und Mittelspannungsstromnetzen, Nachrichten- und Datenkabeln
- Überwachung und Betrieb des KKS nach GW 10
- Planung und Durchführung von Maßnahmen bei Wechsel- und Streustrombeeinflussungen nach AfK 3
- Planung und Durchführung von Maßnahmen für die Fernüberwachung des KKS nach DVGW GW 16



Weitere Informationen zum Thema Kathodischer Korrosionsschutz finden Sie auch unter www.energienetze-bayern.de/Dienstleistungen

Ihr Ansprechpartner: Thomas Hornsteiner
Telefon 089 68003-760, E-Mail: thomas.hornsteiner@energienetze-bayern.de
Energienetze Bayern GmbH & Co. KG, Frankenthaler Straße 2, 81539 München



**Energienetze
Bayern**