



Industrie Service

www.tuev-sued.de/is

Pipelines – sicherstes Transportmittel der Welt

Das weltweite Pipeline-Netz umfasst Millionen von Kilometern und jedes Jahr kommen 10.000 Kilometer hinzu. Für die Sicherheit sorgen die erfahrenen Experten von TÜV SÜD, um die Risiken für Umwelt und Unternehmen zu minimieren.

Höchste Sicherheit bei der Errichtung und beim Betrieb einer Fernleitung ist sowohl aus ökologischen als auch aus ökonomischen Gründen ein Muss!

Die Entwicklung neuer Prüfmethoden ermöglicht eine Prüfung ohne Betriebsunterbrechung. Unsere Experten helfen Ihnen, Schwachstellen rechtzeitig zu erkennen und zu beseitigen.

Prüfmethoden

Stresstest – entwickelt von TÜV SÜD

Für ältere Pipelinenetze erforderlich: ein Testverfahren bis an die Belastungsgrenze ohne die Pipeline zu schädigen. Das Testverfahren wurde von den Experten von TÜV SÜD entwickelt und ist in rund 1.500 Tests weltweit erprobt.



Darüber hinaus prüfen wir zerstörungsfrei den Bereich der Rohrhalterung auf Außenkorrosion des Rohres und Isolierkupplungen auf inneren anodischen Abtrag.

Intelligente Messmolche

Beulen, Wanddickenminderungen und Risse in Rohren können sicher mit dieser Prüfmethode erkannt werden – zerstörungsfrei! Die Experten von TÜV SÜD beraten bei der Auswahl der Prüfmolchverfahren und bewerten die Ergebnisse.



Mittels Zerstörungsfreier Prüfung validieren wir die mechanisierten Messergebnisse vor Ort.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH · Telefon +49 (0)89 5791-1858

Hans-Joachim de la Camp · E-Mail: hans-joachim.delacamp@tuev-sued.de

