

# Integritätsbewertung und Molchung

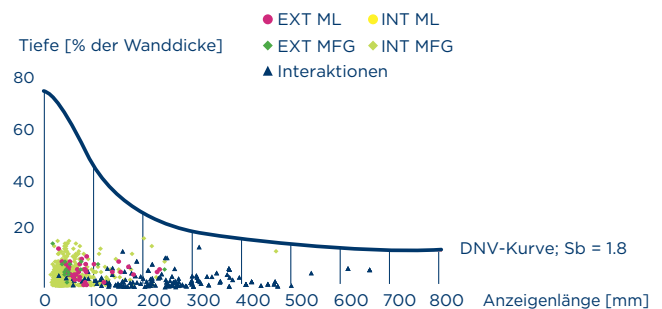
Für den sicheren Betrieb von Stahlrohrleitungen in Transport- oder Verteilnetzen sind regelmäßige Überprüfungen zum Nachweis der Leitungsintegrität unerlässlich. Dabei spielt es keine Rolle, ob Inspektionen mittels intelligenter Molchung oder alternativer Messverfahren durchgeführt werden: Eine fundierte Bewertung der Leitungsintegrität sowie die zielgerichtete und wirtschaftliche Planung notwendiger Instandhaltungsmaßnahmen wird erst durch die fachlich kompetente Analyse der Messergebnisse möglich.

Hierzu bedarf es der Zusammenarbeit von Experten verschiedener Fachdisziplinen wie Werkstofftechnik, Korrosionsschutz, Pipeline-technik und Leitungsbetrieb. Als Kunde der OGE profitieren Sie von unserem langjährigen Know-how für fortschrittliche Leitungsinspektionsverfahren sowie unserer Erfahrung in der Steuerung umfangreicher Inspektions- und Bewertungsprojekte.

Sehr gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot, detailliert abgestimmt auf Ihre Anforderungen – wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Molcheinbau und -ausbau erfordern besondere Aufmerksamkeit



Molchanzeigtiefe und -länge mit DNV-Grenzkurve

## Leistungsspektrum

- Projektmanagement Molchung und Integritätsbewertung
- Integritätsbewertungen aus festigkeits- und korrosionsschutztechnischer Sicht
- Auswertung von Molchläufen
- Bewertung von Muffenverbindungen
- Bewertung von Einzelfehlern inklusive Sachverständigenanhörung
- Maßnahmenempfehlung zur Integritätsuntersuchung und Leitungssicherung

## Vorteile und Kundennutzen

- Einzigartige Kombination aus Expertenwissen und Betreibererfahrung
- Bewertungsverfahren nach nationalen und internationalen Standards (DIN, DVGW, DNV, ASME etc.)
- Umfangreicher Katalog geprüfter und betrieblich bewährter Maßnahmen zur Leitungssicherung
- Umfangreiches Know-how für technisch fortschrittliche Leitungsinspektionsverfahren
- Integritätsbewertung aus einer Hand

## Zielgruppe/Anwendungsbereich

Fernleitungs- und Rohrnetzbetreiber (für alle Medien)

## Ihr Ansprechpartner

Dr. Jochen Stratmann / T +49 201 3642-18073 / jochen.stratmann@oge.net

Open Grid Europe GmbH / Kallenbergstraße 5 / 45141 Essen / T +49 201 3642-0 / www.oge.net