

Abfrage nach Wasserstoffleitungen (Bestand sowie aktuelle Projekte in der Planung)

Hinweis: Bitte füllen Sie dieses Formular vollständig aus. Mit der Abgabe des Formulars, stimmen Sie der Veröffentlichung der **markierten Felder** im Rahmen der Erstellung des Netzentwicklungsplans Gas 2022-2032 und des Wasserstoffberichts gemäß § 28q EnWG zu. Grundvoraussetzung für eine Berücksichtigung ist ein transparenter, diskriminierungsfreier Netzzugang für alle Netznutzer.

Die von Ihnen zur Verfügung gestellten personenbezogenen Daten werden ausschließlich von dem FNB Gas e.V. und den deutschen Fernleitungsnetzbetreibern Gas verarbeitet. Mit der Verarbeitung der personenbezogenen Daten wird das berechnete Interesse verfolgt, Ihre Leitungen bei der Planung des Netzentwicklungsplans (NEP) Gas 2022-2032 zu berücksichtigen (Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. f der Datenschutz-Grundverordnung). Auf Basis der zur Verfügung gestellten Daten erfolgt die Ermittlung der notwendigen Netzausbaumaßnahmen zum Aufbau einer Wasserstoffinfrastruktur unter Wahrung der Systemstabilität und Versorgungssicherheit des Erdgastransportsystems.

Name der Leitung:

Daten des Unternehmens

Name und Anschrift des Unternehmens:

Betreiber der Leitung:

Ansprechpartner:

Kontaktdaten des Ansprechpartners:

Daten der Wasserstoffleitungen

Länge [km]:

Nenndurchmesser (DN) [mm]:

Innendurchmesser [mm]:

Rohrrauigkeit [mm]:

Druckstufe (DP) im Wasserstoffnetz:

Festgelegte Flussrichtung:

Art der Leitung:

Wenn Wasserstoff transportiert wird, dann

Angabe zu Qualität des Wasserstoffs:

Steht die Leitung komplett für neue Mengen zur Verfügung:

Wenn nein, welche zusätzliche Kapazität kann transportiert werden und welcher Übergabedruck ist erforderlich:

Material der Leitung:

Bundesländer:

Koordinaten Anfangspunkt:

Koordinaten Endpunkt:

Kartendarstellung

Zusätzliche Informationen für Bestandsleitungen

Ab wann steht die Leitung für den Wasserstofftransport zur Verfügung?

Zusätzliche Informationen, sofern es sich um eine Neubauplanung (keine Bestandsleitung) handelt

Aktueller Projektstatus:

Baubeginn:

Planerische Inbetriebnahme:

Final Investment Decision:

Beschreibung des Projekts:

Fiktives Beispiel Bestandsleitung

Hinweis: Bitte füllen Sie dieses Formular vollständig aus. Mit der Abgabe des Formulars, stimmen Sie der Veröffentlichung der **markierten Felder** im Rahmen der Erstellung des Netzentwicklungsplans Gas 2022-2032 und des Wasserstoffberichts gemäß § 28q EnWG zu. Grundvoraussetzung für eine Berücksichtigung ist ein transparenter, diskriminierungsfreier Netzzugang für alle Netznutzer.

Die von Ihnen zur Verfügung gestellten personenbezogenen Daten werden ausschließlich von dem FNB Gas e.V. und den deutschen Fernleitungsnetzbetreibern Gas verarbeitet. Mit der Verarbeitung der personenbezogenen Daten wird das berechnete Interesse verfolgt, Ihre Leitungen bei der Planung des Netzentwicklungsplans (NEP) Gas 2022-2032 zu berücksichtigen (Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. f der Datenschutz-Grundverordnung). Auf Basis der zur Verfügung gestellten Daten erfolgt die Ermittlung der notwendigen Netzausbaumaßnahmen zum Aufbau einer Wasserstoffinfrastruktur unter Wahrung der Systemstabilität und Versorgungssicherheit des Erdgastransportsystems.

Name der Leitung:

Ölleitung Hamburg-Hannover

Daten des Unternehmens

Name und Anschrift des Unternehmens:

Musterunternehmen GMBH

Betreiber der Leitung:

Musterbetreiber

Ansprechpartner:

Max Mustermann

Kontaktdaten des Ansprechpartners:

mmustermann@musterunternehmen.com
+49 XXX XXXX XX

Daten der Wasserstoffleitungen

Länge [km]:

147

Nenndurchmesser (DN) [mm]:

550

Innendurchmesser [mm]:

544

Rohrrauigkeit [mm]:

0,006

Druckstufe (DP) im Wasserstoffnetz:

50

Festgelegte Flussrichtung:

Unidirektional, Nord-Süd

Art der Leitung:

Öl

Wenn Wasserstoff transportiert wird, dann

-

Angabe zu Qualität des Wasserstoffs:

Steht die Leitung komplett für neue Mengen zur Verfügung:

Wenn nein, welche zusätzliche Kapazität kann

-

transportiert werden und welcher Übergabedruck

ist erforderlich:

Material der Leitung:

Stahl

Bundesländer:

Hamburg, Niedersachsen

Koordinaten Anfangspunkt:

53°32'59.0"N 9°57'53.7"E
(UTM-Koordinaten (WGS84))

Koordinaten Endpunkt:

52°22'22.0"N 9°43'20.9"E
(UTM-Koordinaten (WGS84))

Kartendarstellung



Zusätzliche Informationen für Bestandsleitungen

Ab wann steht die Leitung für den Wasserstofftransport zur Verfügung?

01/2030

Zusätzliche Informationen, sofern es sich um eine Neubauplanung (keine Bestandsleitung) handelt

Aktueller Projektstatus:

Baubeginn:

–

Planerische Inbetriebnahme:

–

Final Investment Decision:

Beschreibung des Projekts:

–

Fiktives Beispiel aktuelle Projekte in der Planung

Hinweis: Bitte füllen Sie dieses Formular vollständig aus. Mit der Abgabe des Formulars, stimmen Sie der Veröffentlichung der **markierten Felder** im Rahmen der Erstellung des Netzentwicklungsplans Gas 2022-2032 und des Wasserstoffberichts gemäß § 28q EnWG zu. Grundvoraussetzung für eine Berücksichtigung ist ein transparenter, diskriminierungsfreier Netzzugang für alle Netznutzer.

Die von Ihnen zur Verfügung gestellten personenbezogenen Daten werden ausschließlich von dem FNB Gas e.V. und den deutschen Fernleitungsnetzbetreibern Gas verarbeitet. Mit der Verarbeitung der personenbezogenen Daten wird das berechnete Interesse verfolgt, Ihre Leitungen bei der Planung des Netzentwicklungsplans (NEP) Gas 2022-2032 zu berücksichtigen (Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. f der Datenschutz-Grundverordnung). Auf Basis der zur Verfügung gestellten Daten erfolgt die Ermittlung der notwendigen Netzausbaumaßnahmen zum Aufbau einer Wasserstoffinfrastruktur unter Wahrung der Systemstabilität und Versorgungssicherheit des Erdgastransportsystems.

Name der Leitung:

Erdgasleitung Hamburg-Hannover

Daten des Unternehmens

Name und Anschrift des Unternehmens:

Musterunternehmen GMBH

Betreiber der Leitung:

Musterbetreiber

Ansprechpartner:

Max Mustermann

Kontaktdaten des Ansprechpartners:

mmustermann@musterunternehmen.com
+49 XXX XXXX XX**Daten der Wasserstoffleitungen****Länge** [km]:

20,0

Nenndurchmesser (DN) [mm]:

500

Innendurchmesser [mm]:

492

Rohrrauigkeit [mm]:

0,006

Druckstufe (DP) im Wasserstoffnetz:

63

Festgelegte Flussrichtung:

Bidirektional

Art der Leitung:

Erdgasleitung

Wenn Wasserstoff transportiert wird, dann

99,97% (ISO 14687-2)

Angabe zu Qualität des Wasserstoffs:

Steht die Leitung komplett für neue Mengen zur Verfügung:

Wenn nein, welche zusätzliche Kapazität kann

-

transportiert werden und welcher Übergabedruck

ist erforderlich:

Material der Leitung:

Kunststoff

Bundesländer:

Hamburg, Niedersachsen

Koordinaten Anfangspunkt:

53°32'59.0"N 9°57'53.7"E
(UTM-Koordinaten (WGS84))

Koordinaten Endpunkt:

52°22'22.0"N 9°43'20.9"E
(UTM-Koordinaten (WGS84))

Kartendarstellung**Zusätzliche Informationen für Bestandsleitungen**

Ab wann steht die Leitung für den Wasserstofftransport zur Verfügung?

12/2022

Zusätzliche Informationen, sofern es sich um eine Neubauplanung (keine Bestandsleitung) handelt

Aktueller Projektstatus:

Baubeginn:

12/2021

Planerische Inbetriebnahme:

12/2022

Final Investment Decision:

Beschreibung des Projekts:

-