

Leipzig, 23. Oktober 2019

PRESSEINFORMATION

Neubau der Ferngasleitung 090 Klein Trebbow - Neubrandenburg-Sponholz

LNG versorgt während der einmonatigen Bauarbeiten Neustrelitz

- **Stadtwerke Neustrelitz unterstützen bei Aufbau und Betrieb**
- **Bis zu 1,2 Millionen Kubikmeter Gas aus verflüssigtem Erdgas für die Stadt**
- **Keine Veränderung für Gaskunden, da Gasqualität im Netz unverändert**

Seit Anfang August 2019 erneuert der Fernleitungsnetzbetreiber ONTRAS Gastransport GmbH die Ferngasleitung (FGL) 90 Klein Trebbow-Neubrandenburg-Sponholz. Um die Leitung im Bereich von Neustrelitz auswechseln zu können, muss dieser Leitungsabschnitt während der Bauzeit vom Netz genommen und gasfrei gemacht werden. Da hier keine andere Transportroute für die weiterhin zur Versorgung der Stadt benötigten Gasmengen zur Verfügung steht, hat ONTRAS mit kräftiger Unterstützung der Stadtwerke Neustrelitz GmbH für den Zeitraum von etwa einem Monat eine Gasversorgung mit LNG (liquefied natural gas), auf -163 Grad C gekühltes, verflüssigtes Erdgas, aufgebaut. Seit 9. Oktober bis voraussichtlich noch bis zum 7. November 2019 wird die Stadt somit mit Erdgas versorgt, das durch Rückvergase von LNG entsteht.

Die benötigten LNG-Mengen werden täglich mit Tanklastwagen des auf LNG spezialisierten Unternehmens GasCom bereitgestellt und vom LNG Terminal im polnischen Świnoujście/Swinemünde angeliefert. Pro Stunde kann die mobile Anlage bis zu rund 2.300 Kubikmeter Erdgas ins Neustrelitzer Gasnetz einspeisen, ungefähr der Jahresverbrauch zweier Einfamilienhäuser. Für den gesamten Monat können es je nach tatsächlichem Verbrauch bis zu 1,2 Millionen Kubikmeter werden. Mit dieser Menge ließen sich rund 100 Einfamilienhäuser ein Jahr lang voll versorgen. Das Gas wird mit vier bar ins Stadtnetz eingespeist und zu den Endverbrauchern transportiert. Für die Gaskunden der Stadt ändert sich durch die LNG-Versorgung nichts, da sich dieses Gas im Netz nicht vom normalen Pipelinegas unterscheidet.

Die ONTRAS Ferngasleitung 90 Klein Trebbow - Neubrandenburg-Sponholz

Als Bestandteil des nordöstlichen Versorgungsringes im ONTRAS-Netz erschließt die FGL 090 die Region zwischen Neustrelitz im Süden und Neubrandenburg im Norden. Damit ist sie im Zusammenwirken mit anderen ONTRAS-Leitungen ein Garant für die sichere Energieversorgung dieses Gebietes sowie die angrenzenden Regionen bis hin zur Ostsee einschließlich der Ostsee-Inseln. Das Sanierungsvorhaben macht die Erdgasversorgung der Region fit für eine sichere, effiziente und zukunftsfeste Energieversorgung auf der Basis regenerativ erzeugter Gase.

Die FGL 90 wurde 1967 mit einem Durchmesser von rund 40 Zentimetern (DN 400) und einem max. Betriebsdruck von 25 bar (MOL 25) in Betrieb genommen. Die Leitung hat eine Gesamtlänge von ca. 40 Kilometern, die Länge der drei Anschlussleitungen beträgt zusammen rund 4 Kilometer.

Bereits 2004 wurden alle Absperrarmaturen dieser Leitung erneuert. Ebenso wurden in den Folgejahren kleinere Teilstücke saniert, die eine zu geringe Überdeckung aufwiesen oder deren Korrosionsschutz zu erhöhen war. Zuletzt wurde 2016 ein 862 Meter langer Teilabschnitt nördlich von Neustrelitz wegen zu geringer Überdeckung ausgetauscht.

ONTRAS Gastransport GmbH
Ralf Borschinsky, Pressesprecher
T: 0341 27111-2111 / M: 0151 11359649
ralf.borschinsky@ontras.com



Leipzig, 23. Oktober 2019

ONTRAS Gastransport GmbH ist ein überregionaler Fernleitungsnetzbetreiber im europäischen Gastransportsystem mit Sitz in Leipzig. Für den reibungslosen Erdgastransport der Kunden betreibt ONTRAS Deutschlands zweitlängstes Ferngasnetz mit über 7.000 Kilometern Leitungslänge und rund 450 Netzkopplungspunkten. Dabei vereint das Unternehmen als verlässlicher Partner die Interessen von Transportkunden, Händlern, regionalen Netzbetreibern und Erzeugern regenerativer Gase. An das ONTRAS-Netz angeschlossen sind 22 Biogasanlagen, die jährlich knapp 20 Prozent des deutschlandweit erzeugten Bioerdgases einspeisen. Zudem speisen zwei Power to Gas-Anlagen Wasserstoff und synthetisches Methan in das Netz des Fernleitungsnetzbetreibers.

Mehr unter www.ontras.com.  Folgen Sie uns auf [Twitter](https://twitter.com/ontras).