



# PIPELINEBAU

**ARC DE DIERREY**  
Frankreich



## ARC DE DIERREY Frankreich

### Auftraggeber: GRTgaz SA

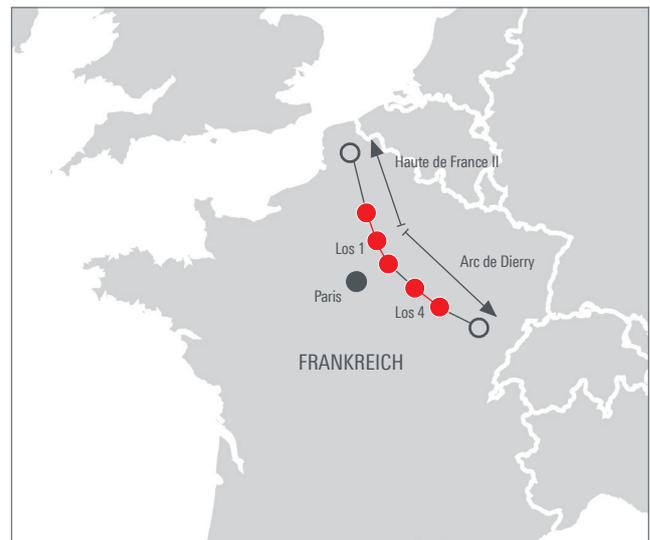
Als Folgeauftrag des Projekts „Haute de France II“ erhielt MAX STREICHER GmbH & Co. KG aA / Niederlassung Frankreich den Auftrag über die Ausführung der Baulose 1 und 4 der Pipeline „Arc de Dierrey“. Der Abschnitt „Arc de Dierrey“ schließt direkt an die Baulose der in 2013 verlegten Pipeline „Haute de France II“ an und verläuft von Cuvilly aus Richtung Südosten. Die Pipeline hat einen Durchmesser von DN 1200.

Baulos 1 erstreckt sich über eine Distanz von rund 62 km zwischen Cuvilly und Betz. Baulos 4 verläuft zwischen den Ortschaften Dierrey-St-Julien und Viviers-sur-Artaut und hat eine Länge von ca. 64 km. Im Verlauf der Trasse wurden zahlreiche Straßen, Eisenbahnlinien und Flüsse gequert. Hier kam u. a. das Microtunneling-Verfahren zum Einsatz.

Mit der Ausführung des „Arc de Dierrey“ wurde die Nord-Süd-Verbindung des französischen Erdgasnetzes weiter ausgebaut.

### Projekt-Details

Auftraggeber	GRTgaz SA
Leistungsspektrum	Tiefbau, Rohrleitungsbau, Querungen
Standort	Cuvilly bis Betz (Baulos 1), Dierrey-St-Julien bis Viviers-sur-Artaut (Baulos 4)
Gesamtlänge	61,4 km (Baulos 1), 63,4 km (Baulos 4)
Rohrdurchmesser	DN 1200
Ø Rohrlänge	16 m
Rohrgewicht	5,0 – 9,0 t
Werkstoff	L485 MB
Ausführungszeitraum	April 2014 – Juli 2015 (Baulos 1) April 2015 – Juni 2016 (Baulos 4)



### Besonderheiten

- Querungen innerhalb enger Zeitfenster
- Einsatz von Mantelrohren zum Schutz der Pipelinerohre
- Dicht besiedelte Region in der Nähe von Paris

### Standort:

Cuvilly bis Betz und Dierrey-St-Julien bis Viviers-sur-Artaut,  
Frankreich

● — ● Ausführung durch STREICHER