

	Vorbemerkung zu den Lageplänen Anlage 04.01.01	Org.-einheit: BAGE-THGG Datum: Juli 2023 Seite: 1 von 2
Projekt/Vorhaben: 110-kV-Kabelleitung Fürth - LH-07-G900/7 und LH-07-G900/8		

Vorbemerkung zu den Lageplänen, Maßstab 1:1.000

Die in der Anlage 04.01.02 enthaltenen Lagepläne zeigen den genauen Trassenverlauf und die notwendigen Flächeninanspruchnahmen des geplanten Ersatzneubaus der bestehenden 110-kV-Kabelleitung (LH-07-G900/1-4) vom Umspannwerk Vacher Straße bis zum Umspannwerk Dambacher Straße durch die 110-kV-Kabelleitung (LH-07-G900/7 und LH-07-G900/8) vom Mast 24 der 110-kV-Freileitung G305 bis zum Umspannwerk Dambacher Straße.

Dargestellt ist die Trassenachse mit entsprechender Stationierung, beginnend vom Mast 24 der 110-kV-Freileitung G305 und endend an den Kabelendverschlüssen des Umspannwerks Dambacher Straße sowie die zu erwartenden Flächeninanspruchnahmen von Flurstücken/Liegenschaften während der Errichtung, als temporäre Flächeninanspruchnahmen für Arbeitsflächen und Zuwegung sowie die dinglich bzw. schuldrechtlich zu sichernden dauerhaften Flächeninanspruchnahmen als Schutzzone oder Zuwegung für die Wartung und den Betrieb der 110-kV-Kabelleitung. Erforderliche Muffenstandorte werden durchnummeriert aufgezeigt und schematisch dargestellt.

Neben der Trassenachse und den Flächeninanspruchnahmen werden das Liegenschaftskataster und die sich im Trassenraum befindlichen Infrastrukturen, wie Straßen/Wege, Fremdleitungen, Gräben und Gewässer aufgezeigt.

Desgleichen beinhalten die Lagepläne die geplanten Bauweisen (offene und geschlossene Bauweise) im jeweiligen Trassenabschnitt.

Der in der Anlage 04.01.03 enthaltene Lageplan zeigt den genauen Trassenverlauf der umzuverlegenden Gasleitung der Infra Fürth GmbH.

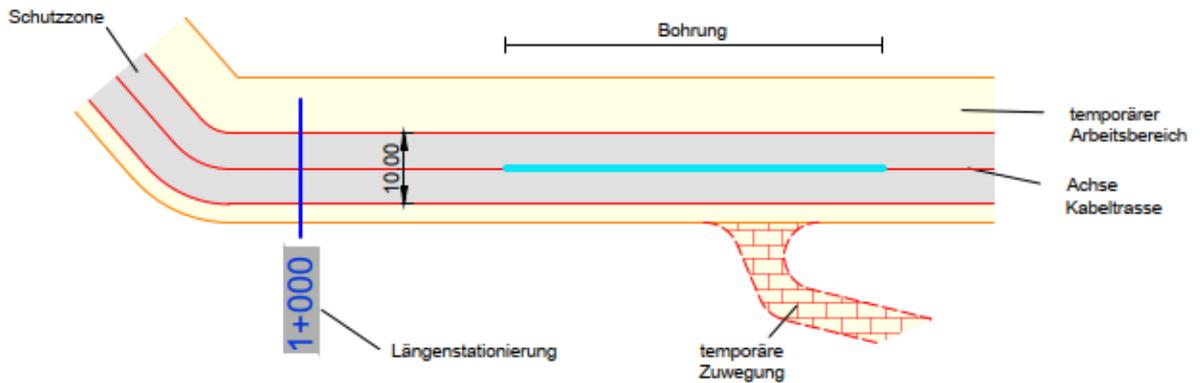
Die in der Anlage 04.01.04 enthaltenen Lagepläne zeigen die Arbeitsflächen an den Sperrmuffen des Bestandskabels.

Die Flurstücke sind mit ihrer Flurstücks-Nr. gekennzeichnet. Die Gemarkung ist im Plan vermerkt.

Das im Planhintergrund dargestellte Luftbild soll zur besseren Orientierung in der Örtlichkeit beitragen. Im Plankopf ist der vorliegende Lageplan zur Identifizierung des jeweiligen Blattes im Planungsgebiet in einer Übersicht der Blattsschnitte entsprechend hervorgehoben dargestellt.

Projekt/Vorhaben:

110-kV-Kabelleitung Fürth - LH-07-G900/7 und LH-07-G900/8



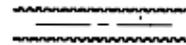
Freileitungsmast Umbau mit zusätzlicher Traverse ohne Maßstab



Freileitung Schutzzone



offener Düker



Verbindungsmaffe mit Crossbonding in Unterflurbauweise inklusive Umgriff



Verbindungsmaffe

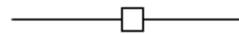


Darstellung kreuzende Leitungen :
(werden mit Beschriftung näher bezeichnet)

Kabel unterirdisch



Freileitung



Wasserleitung



Gasleitung



Gasleitung Rückbau und Stilllegung



Abbildung der Planinhalte in den Lageplänen