

1. Kreuzungsverzeichnis

Das Kreuzungsverzeichnis beinhaltet alle Kreuzungen im Leitungsverlauf, sowohl auf oberirdische, als auch auf unterirdische Leitungen und Bauwerke (z.B. Gas-, Strom- und Fernmeldeleitungen, Straßen, Wasserläufe). Angegeben sind hierbei jeweils der Kreuzungsort der Planungsleitung und der des gekreuzten Objektes. Zudem wird der jeweilige Besitzer bzw. die verwaltende zuständige Behörde des Kreuzungsobjektes angegeben.

Die Kreuzungen zwischen baubedingten Zuwegungen und den Fremdleitungen werden in einem gesonderten Kreuzungsverzeichnis erfasst und dokumentiert. Eine Darstellung der Kreuzungen erfolgt in Anlage 1 Anhang 1, in Anlage 7 sowie in Anlage 8.

Die BIS-LUM Objektkennung bzw. Merkmalnummer ist eine interne Bezeichnung der Kreuzung für die Tennet TSO GmbH. Die Zuordnung der Objekte ist der folgenden Tabelle zu entnehmen:

Klasse	Kennung	Kreuzungsobjekt
Bahnen	1.1	Bahnlinie, elektrifiziert
	1.2	Bahnlinie, nicht elektrifiziert
	1.3	Werks- und Industriebahn
	1.4	Seilbahn
Straßen	2.1	Autobahn
	2.2	Bundesstraße
	2.3	Landes- oder Staatsstraße
	2.4	Kreisstraße
	2.5	unklassifizierte Gemeinde- oder Ortsverbindungsstraße
	2.6	Wirtschaftsweg
Gewässer	3.1	klassifizierte Wasserstraße der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung
	3.2	Genehmigungspflichtige Gewässer
	3.3	Bach oder See
	3.4	Wasserschutz- und Überschwemmungsgebiet
Starkstrom-Freileitungen	4.1	Bahnstromleitung
	4.2	Freileitung mit $U_N < 1 \text{ kV}$
	4.3	Freileitung mit $U_N < 110 \text{ kV}$
	4.4	Freileitung mit $U_N \geq 110 \text{ kV}$
Nachrichtentechnik	5.1	Deutsche Telekom AG
	5.2	Deutsche Bahn AG
	5.3	Sonstige Betreiber
	5.4	Richtfunkstrecke
Unterirdische Anlagen	6.1	Hoch-, Mittel- und Niederspannungskabel
	6.2	Fernmeldekabel
	6.3	Produktenleitung (Öl, Chemie usw.)
	6.4	Gasleitungen
	6.5	Hochdruckwasserleitungen