Objekt: Modell einer kommunalen Straße mit sichtbaren erdverlegten Leitungen Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutschesstrassenmuseum.de Sammlung: B-Flügel (Moderner Straßenbau, Tunnel- & Brückenbau, Straßenplanung) Inventarnummer: DSM/2004/0093

## Beschreibung

Das ausgestellte Exponat ist ein detailliertes Modell einer kommunalen Straße, das die sichtbaren erdverlegten Leitungen aufzeigt und damit einen Einblick in die komplexe Infrastruktur unter unseren Straßen bietet. Dieses Modell dient nicht nur der anschaulichen Darstellung, sondern verdeutlicht auch die Vielschichtigkeit und Planung, die hinter der städtischen Versorgungsinfrastruktur steckt.

Die erdverlegten Leitungen, die in dem Modell sichtbar sind, umfassen eine Vielzahl von Versorgungsleitungen wie Wasserrohre, Gasleitungen, Stromkabel und Telekommunikationskabel. Jede dieser Leitungen spielt eine entscheidende Rolle für die Funktionalität und den Betrieb der städtischen Versorgungssysteme und verdeutlicht die Komplexität der modernen städtischen Infrastruktur.

Durch die Darstellung dieser erdverlegten Leitungen wird die Bedeutung einer sorgfältigen Planung und Koordination bei der Verlegung und Wartung dieser Infrastrukturen verdeutlicht. Fehler oder Störungen in einem dieser Systeme können erhebliche Auswirkungen auf die Funktionalität der Stadt haben und verdeutlichen die Notwendigkeit einer effizienten Infrastrukturverwaltung.

Insgesamt bietet das Modell einer kommunalen Straße mit sichtbaren erdverlegten Leitungen nicht nur einen ästhetischen Einblick in die unterirdische Infrastruktur, sondern vermittelt auch wichtige Informationen über die Komplexität und die Herausforderungen bei der Planung und Verwaltung städtischer Versorgungssysteme. Es verdeutlicht die Notwendigkeit einer nachhaltigen Infrastrukturplanung und -entwicklung, um eine effiziente und zuverlässige Versorgung der Bevölkerung sicherzustellen.

## Grunddaten

Material/Technik: Vitrine

Maße: 279 x 130 x 10

## Ereignisse

Hergestellt wann 21. Jahrhundert

wer

WO

## Schlagworte

- Modell
- Stadtstraße