

Eigentümerinformation

**Kanalsanierung**

**Martin-Luther-Str.**

**Abschnitt**

**Greittor bis Industriestr.**



**GÖTTINGER  
ENTSORGUNGSBETRIEBE**  
EIGENBETRIEB DER STADT GÖTTINGEN

Abfallentsorgung

Straßenreinigung & Winterdienst

Abwasserableitung & Abwasserreinigung

## Handelnde Personen

### Öffentlicher Bereich:

GEB - Herr Faust (Tel. 400 4531)

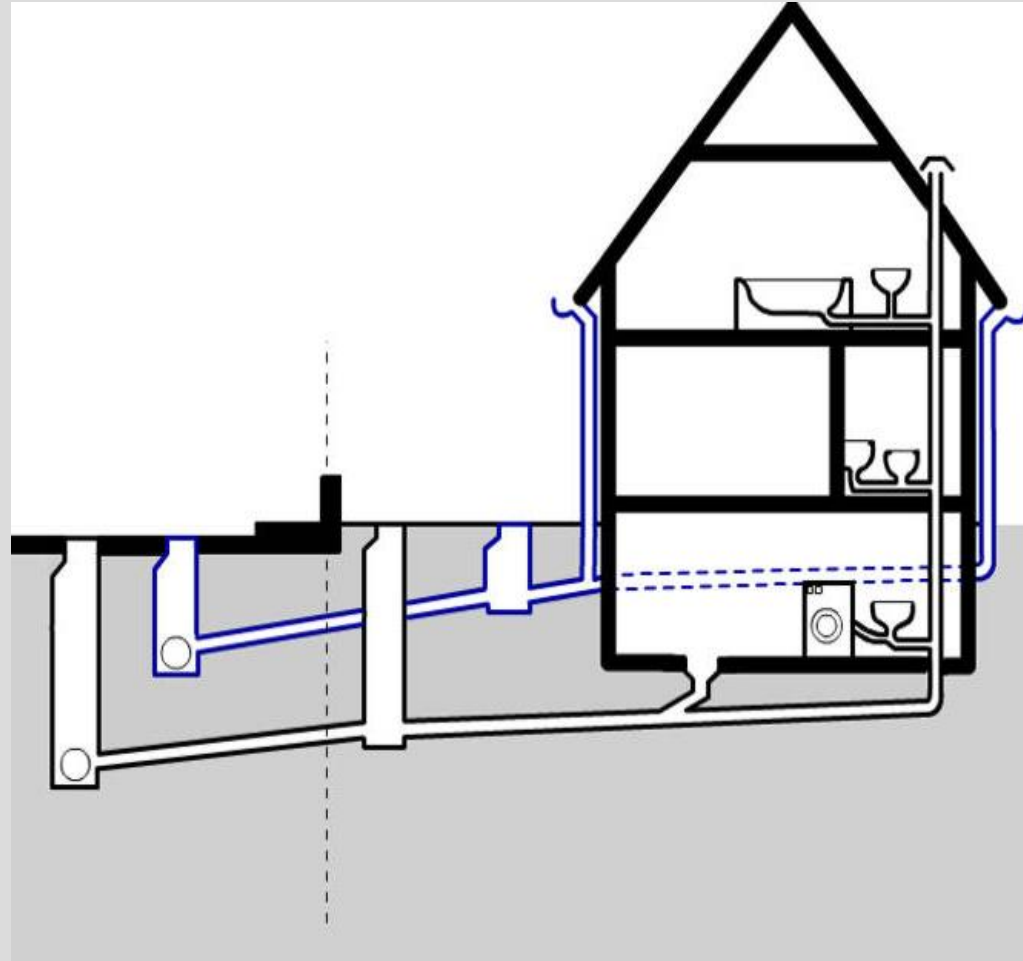
Ing.-Beratung GÖ - Frau Kaya (Tel. 496 0514)

### Privater Bereich:

GEB - Herr Bonkwoski (Tel. 400 4523)

Ing. Büro Ballweg - Herr Preis (Tel. 499 8896)

## Grundstücksentwässerung



**20.000 Grundstücke**

## Kanalisation



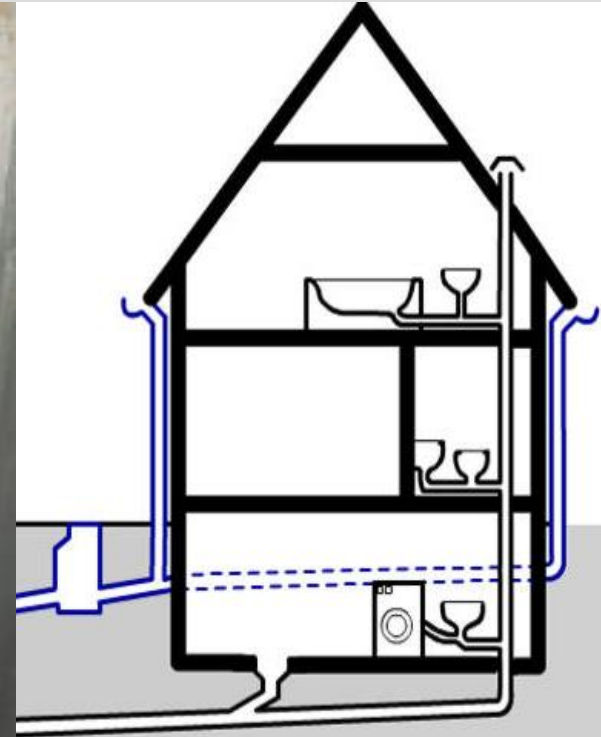
**750 km Schmutz- u. Regenwasserkanäle**

# Kläranlage

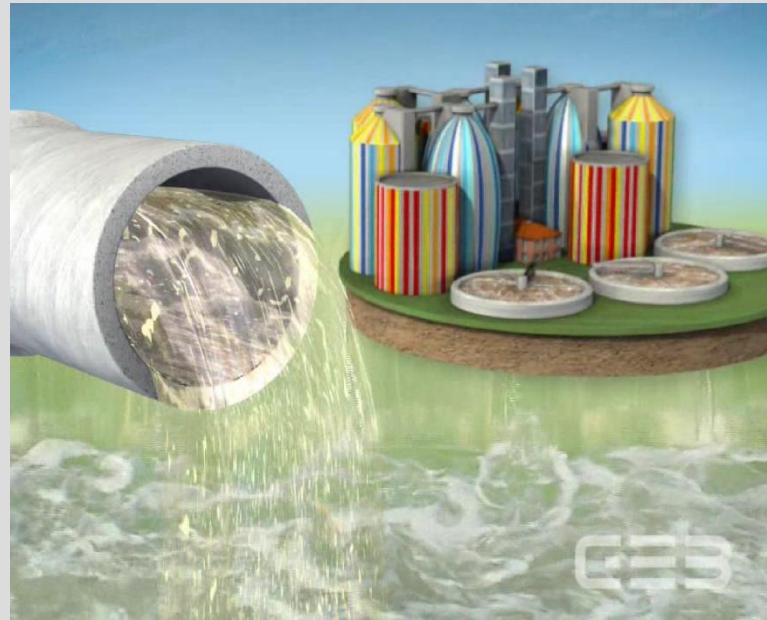


**13 Milliarden Liter Abwasser jährlich**

# Das Entwässerungssystem reicht von der Abwasser- Anfallstelle bis zur Einleitung in die Leine

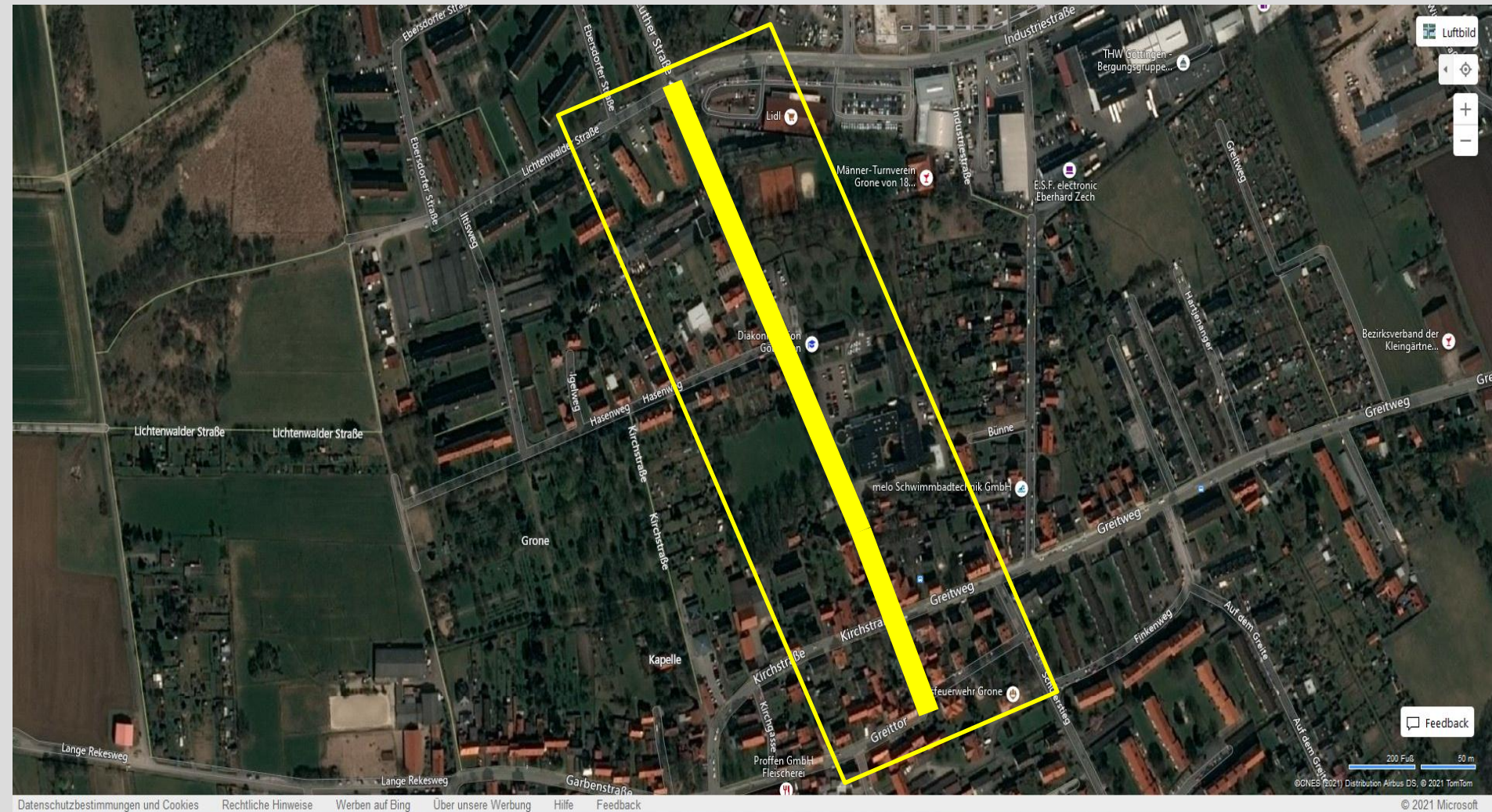


Den Info-Film zur Kanalsanierung finden Sie auch auf der  
Homepage der GEB



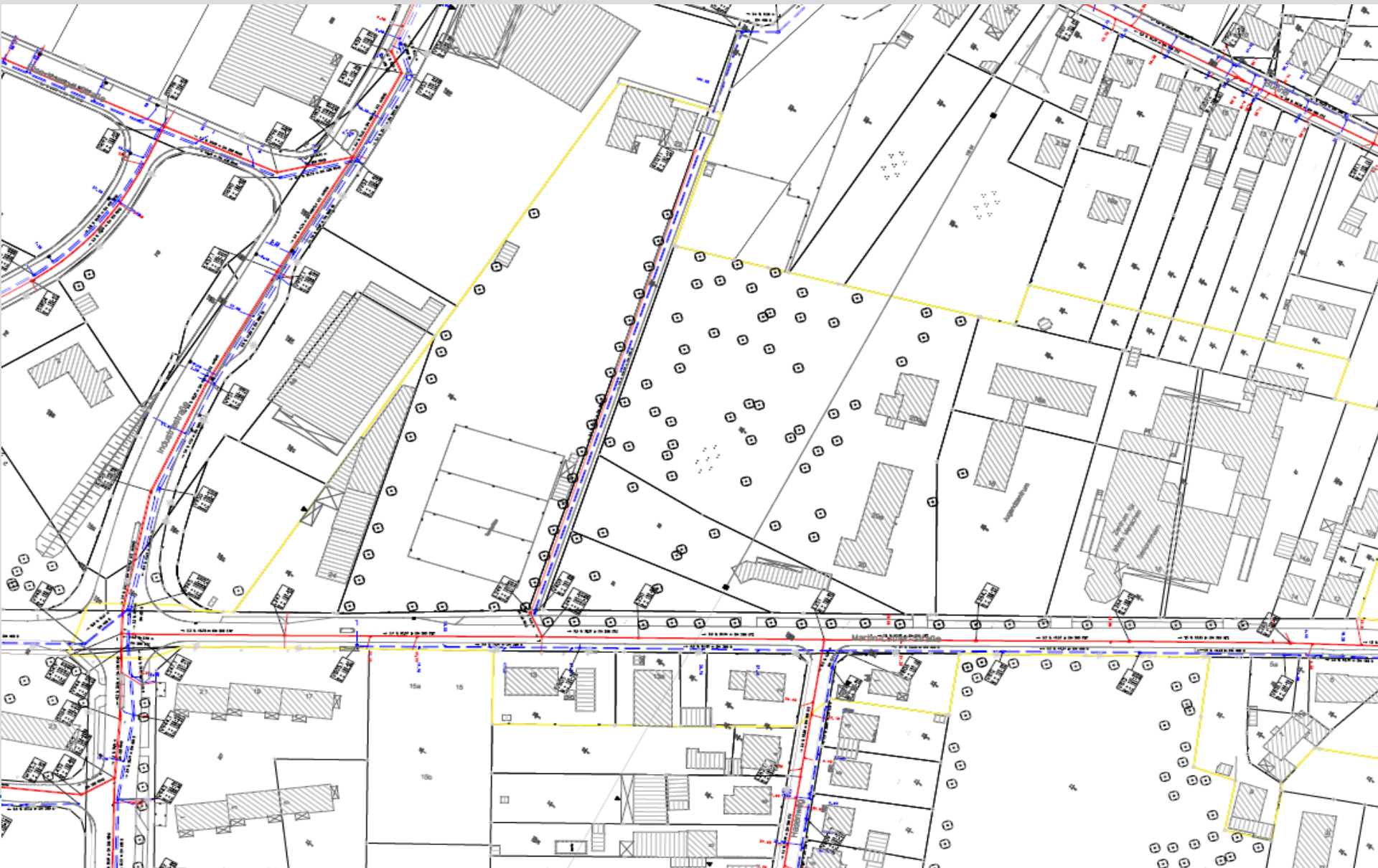


# Projektbereich Kanalsanierung

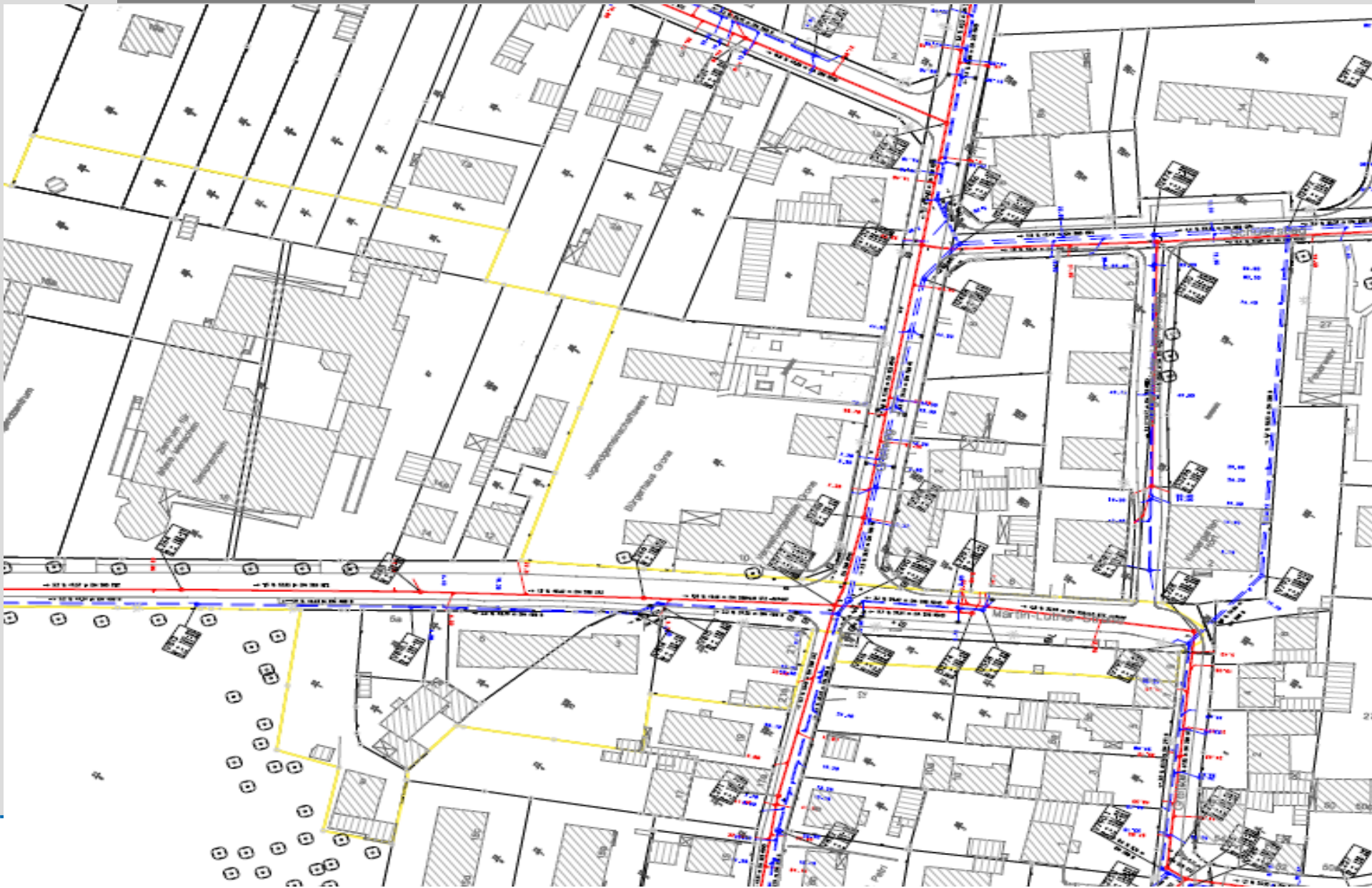


Quelle <https://www.bing.com/maps>

# Beteiligte Grundstücke (im gelben Rahmen)



# Beteiligte Grundstücke (im gelben Rahmen)



# Ist-Zustand der Kanäle - Kanalbestand

## Schmutzwasserkanal

- Baujahr 1962
- ca. 468 m Hauptkanal
- Anschlusskanäle:
  - 16 Hausanschlüsse

## Regenwasserkanal

- Baujahr 1962
- ca. 393 m Hauptkanal
- Anschlusskanäle:
  - 23 Hausanschlüsse inkl. Straßenabläufe

# Ist-Zustand der Kanäle - Schadensbilder

## Fremde Leitung

andere Hindernisse, fremde Leitungen Kabel durchdringere Rohrleitung, (11 - 01), Quer-Red. =5%



## Abflusshindernis

verschobene Verbindung, radial, (09), (Verbindung), Dist. =10mm



## Fehlendes Rohrstück

Rohrbruch/Einsturz, fehlende Teile, (10 - 02), L =20mm



## einragende Drainage

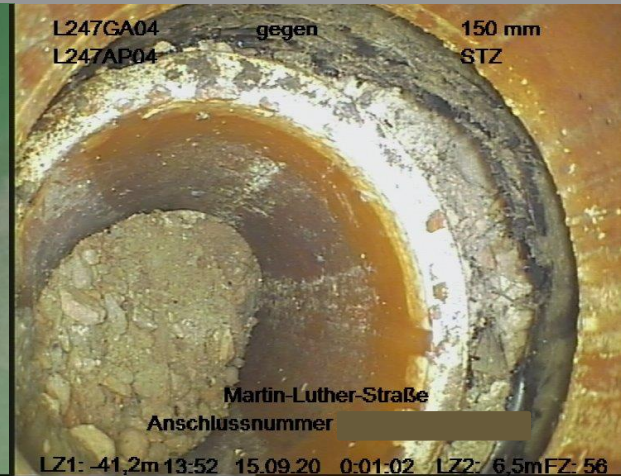
Abzweig, rechter Kämpfer, (03 - 00)

Drainagerohr einragend



## Abflusshindernis

L247GA04 gegen 150 mm  
L247AP04 6TZ



## Abplatzung/ Boden sichtbar

Rohrbruch/Einsturz, fehlende Teile, (12), L =50mm

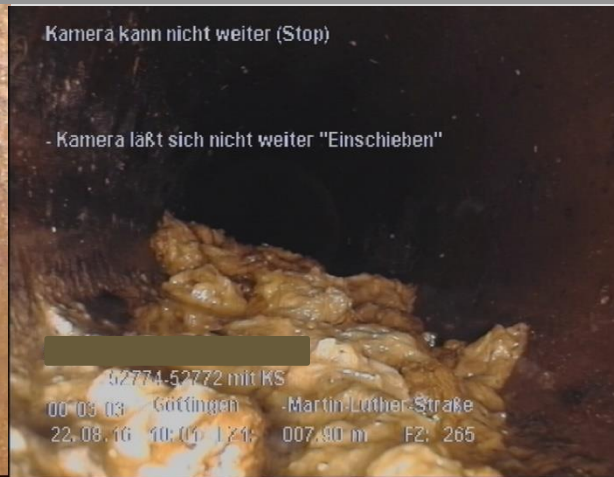


# Ist-Zustand der Kanäle - Schadensbilder

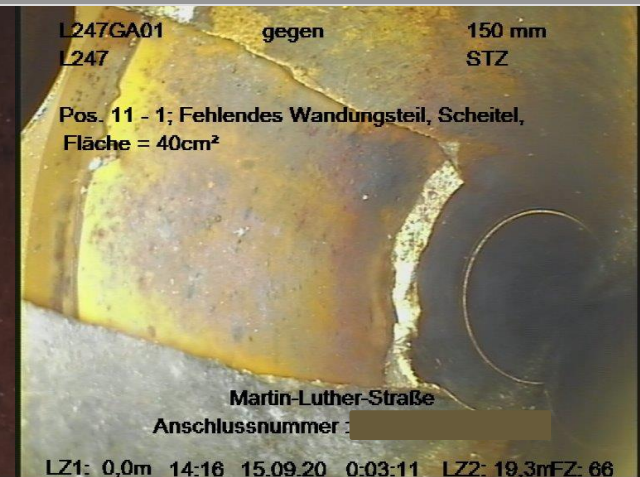
## Wurzeleinwuchs



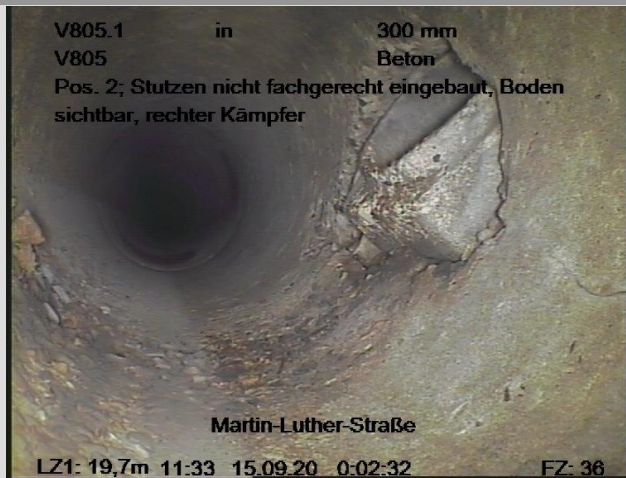
## Abflusshindernis



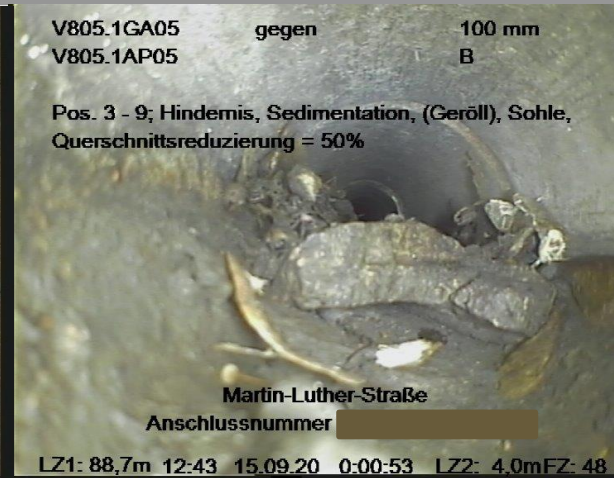
## Fehlendes Rohrstück



## Einragender Anschluss



## Abflusshindernis



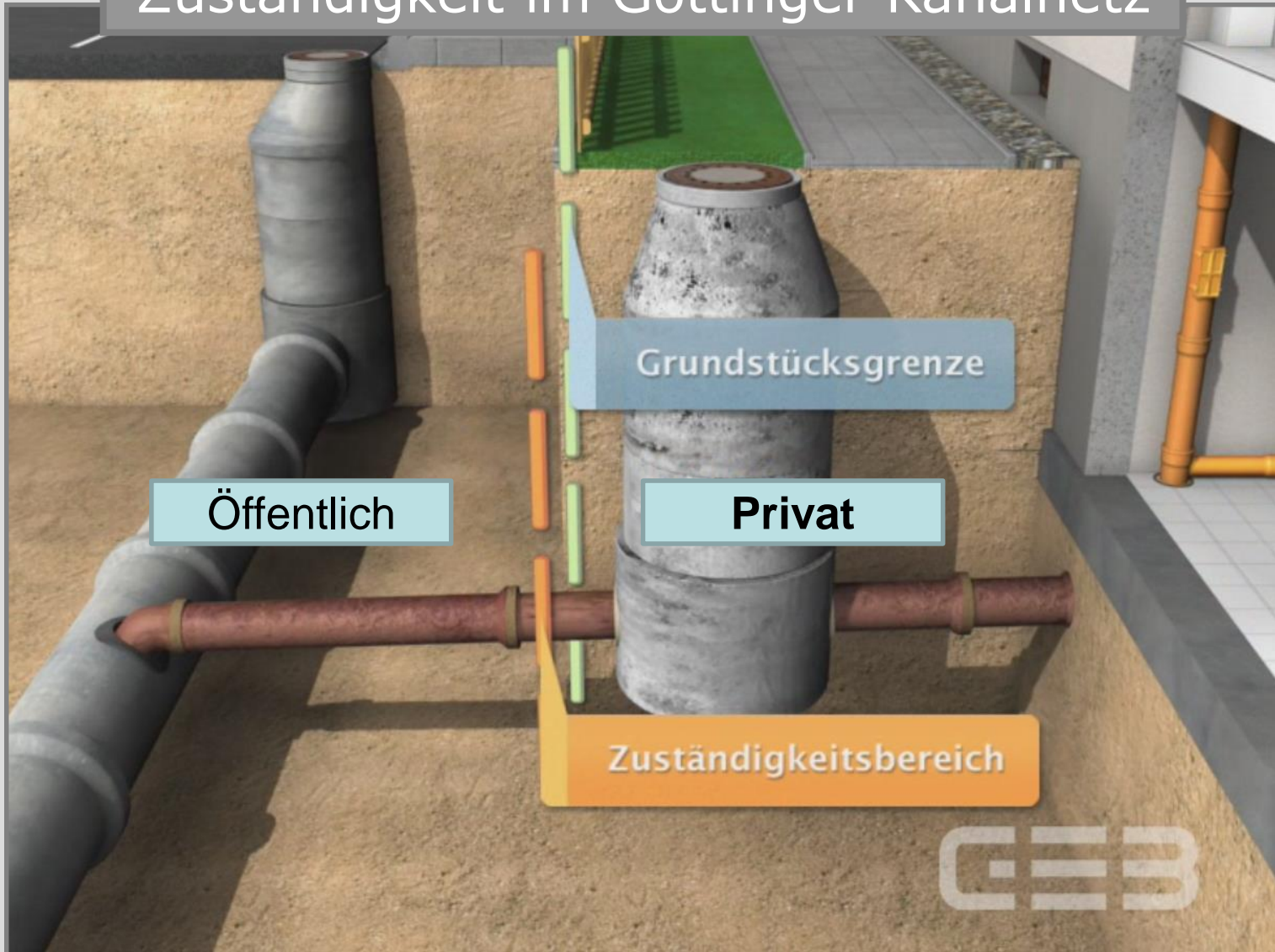
## Abplattung



Einen Info-Film zum Ablauf einer Kanalbaustelle finden Sie auch auf der Homepage der GEB



# Zuständigkeit im Göttinger Kanalnetz





# Grundstücksbearbeitung

1. Eigentümerinformation
2. Untersuchung der Grundstücke
  - Ortsbegehung
  - optische Inspektion (TV-Kamera)
  - Farbwasserüberprüfung
  - Nebeluntersuchung
  - Dichtheit
3. Beratung und Begleitung der Baumaßnahme

## Beispiele für Untersuchungsmethoden



Farbwassertest



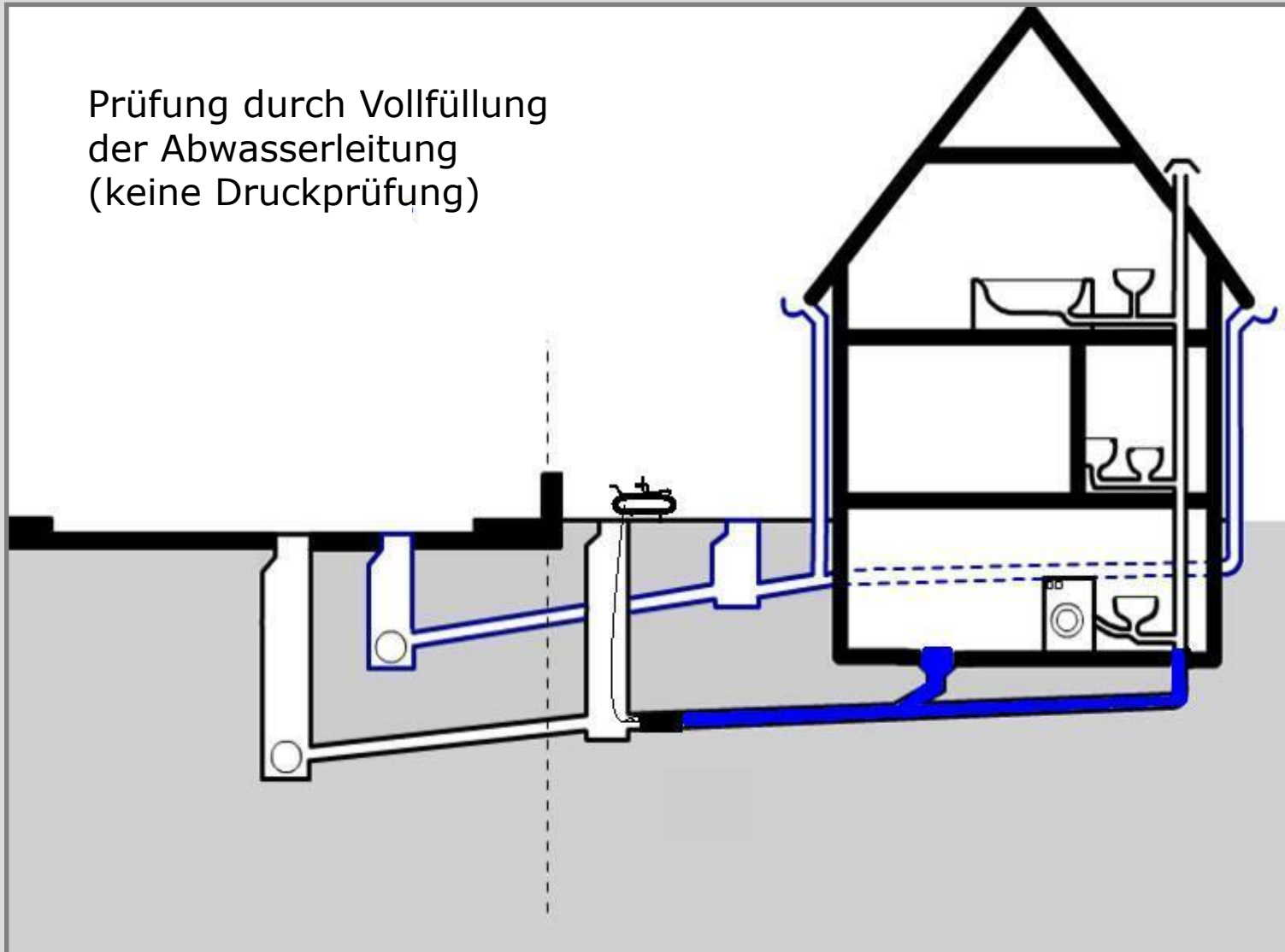
Kanalkamera



Nebeluntersuchung

# Dichtheitsprüfung im Bestand

Prüfung durch Vollfüllung  
der Abwasserleitung  
(keine Druckprüfung)



# Grundstücksbearbeitung

1. Eigentümerinformation
2. Untersuchung der Grundstücke
  - Ortsbegehung
  - optische Inspektion (TV-Kamera)
  - Farbwasserüberprüfung
  - Nebeluntersuchung
  - Dichtheit
3. Beratung und Begleitung der Baumaßnahme
4. Abnahme der Sanierung bzw. Erneuerung
5. Erstellung eines Bestandsplanes

## Wer trägt welche Kosten?

Die GEB tragen die Kosten für:

- Sanierung/ Erneuerung der öffentlichen Kanäle
- Untersuchungen der privaten Entwässerungsleitungen
- Beratung der Eigentümer und Begleitung der privaten Baumaßnahme einschließlich Abnahme

Der Eigentümer trägt die Kosten für:

- Sanierung/ Erneuerung der privaten Kanäle

# Was kann der Eigentümer selbst in die Hand nehmen?

Prüfung des Versicherungsschutzes

Gedanken über die eigene Entwässerungsanlage  
(SW & RW) und mögliche Sanierungsverfahren

Sanierung oder Erneuerung der  
Grundstücksentwässerungsanlage

# Zeitlicher Ablauf

## Martin-Luther-Str.

**Juli 2021**

**Eigentümerinformation**

**Juli 2021**

**Terminvereinbarung für die  
Untersuchungen auf den Grundstücken**

**Okt. 2021**

**Sanierungsgespräche**

**2022**

**Durchführung der öffentlichen  
Baumaßnahme**

**bis Ende 2024**

**Sanierung der Grundstücke**

**bis Ende 2024**

**Erstellung von Bestandsplänen  
öffentlich/privat**