



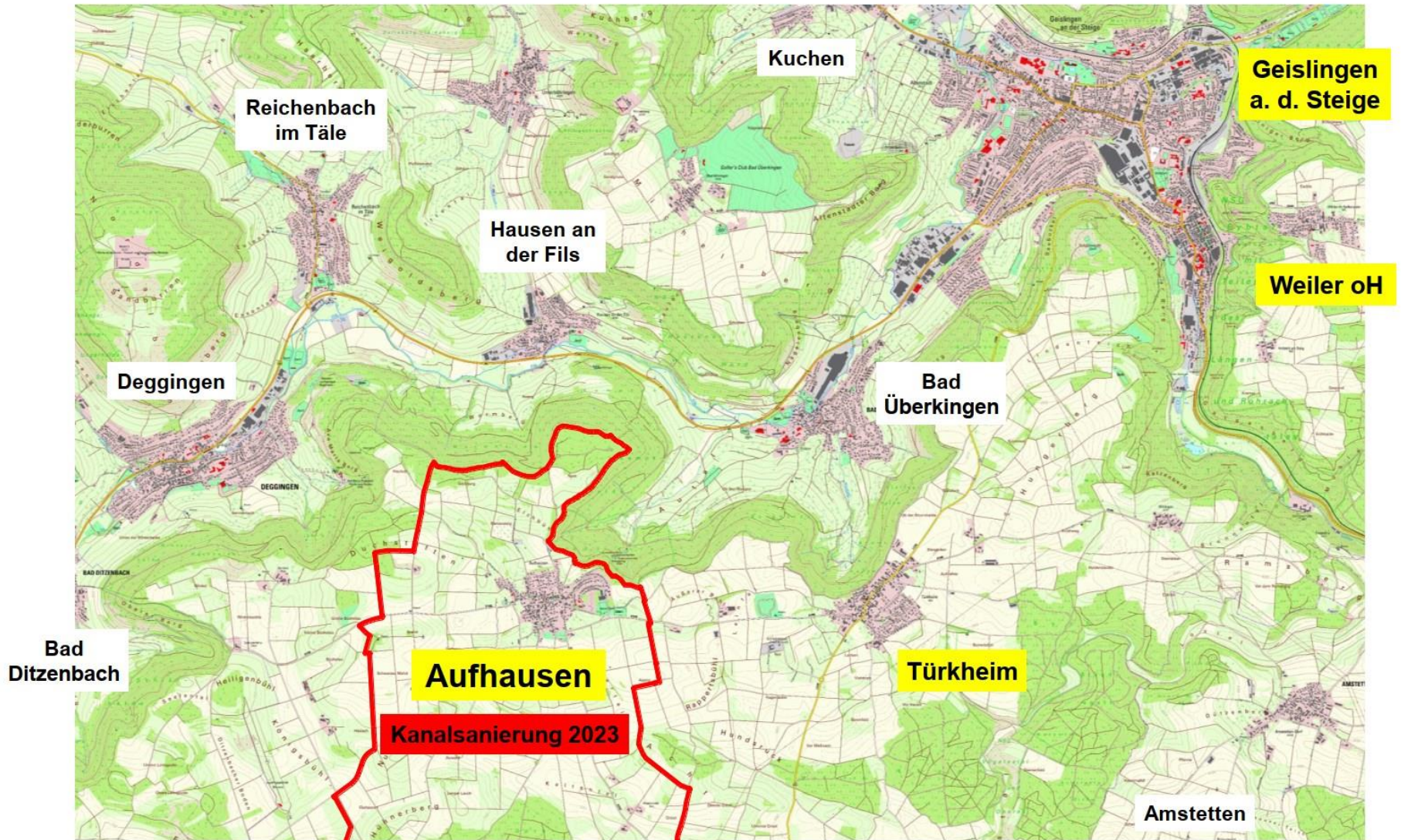
Stadt Geislingen a. d. Steige

Gemeinderatssitzung 03.05.2023

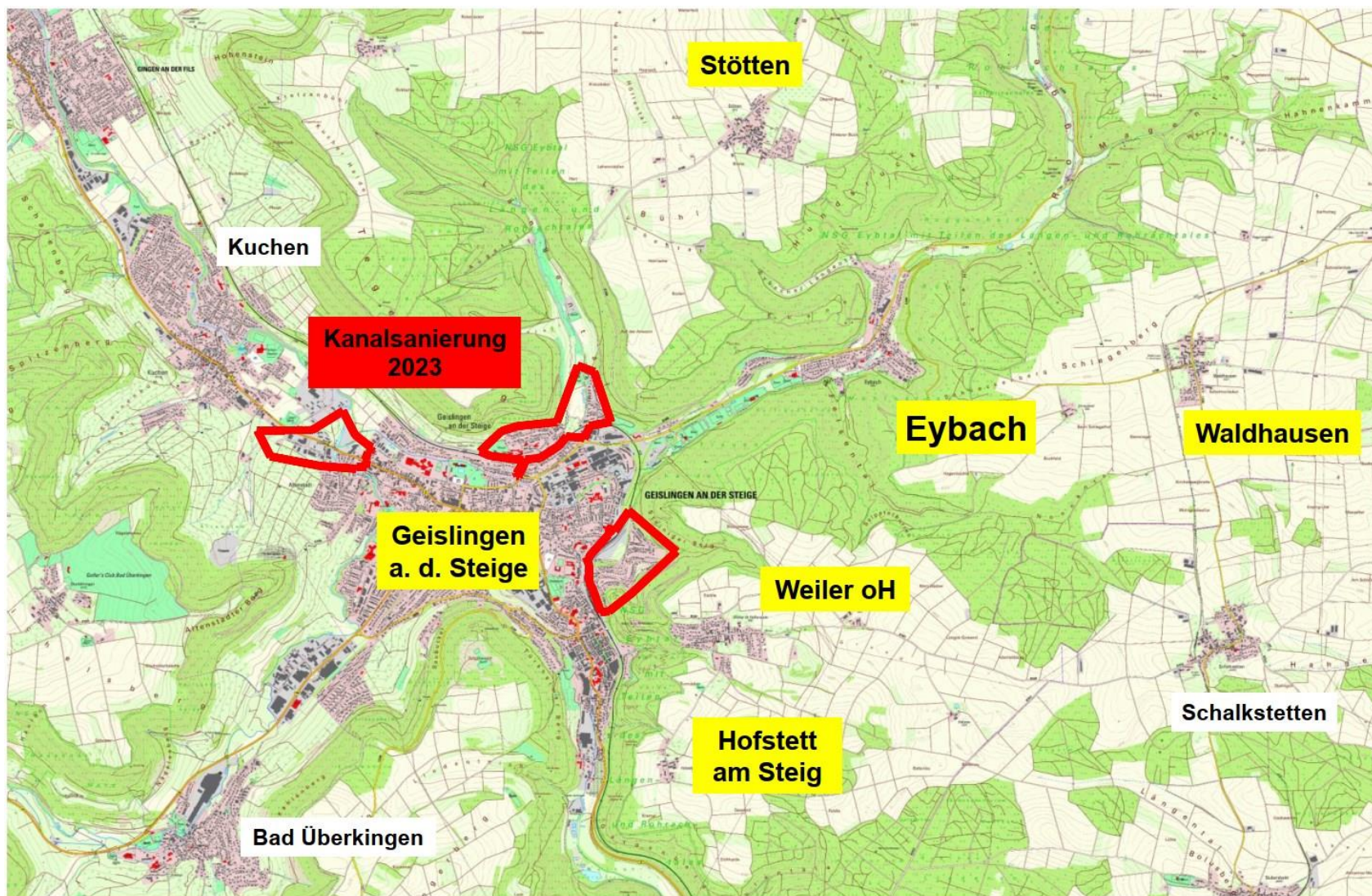


**Kanalsanierung 2023-2024 in Aufhausen
Schachtsanierung in Geislingen a. d. Steige**

Kanalsanierung 2023-2024 in Aufhausen in Geislingen a. d. Steige



2023-2024 Schächte in Geislingen a. d. Steige





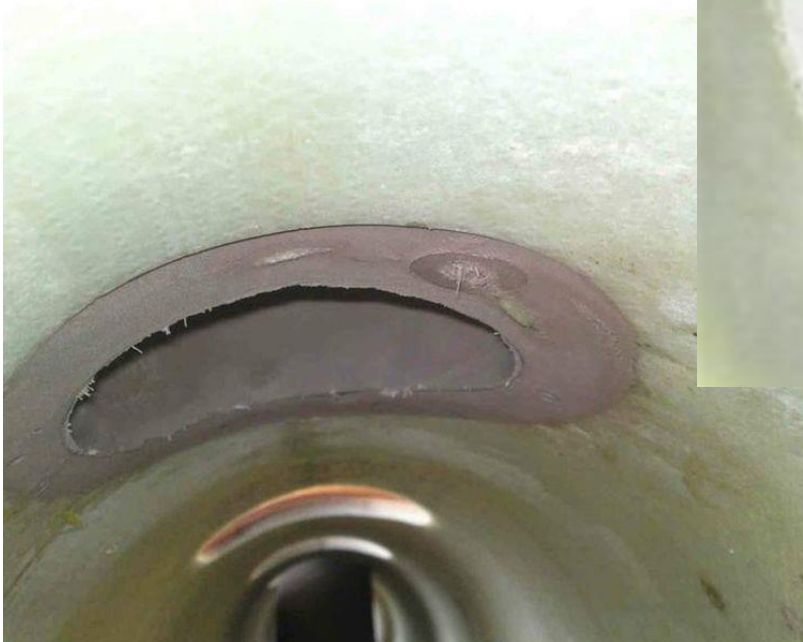
▪ Vorhandene Schadensbilder Haltungen

1. Mangelhafte Seitenanschlüsse (gemeisselte Anschlüsse)



▪ Beispiele für sanierte Schäden

Stützsanierung





▪ Vorhandene Schadensbilder Haltungen

2. Risse, Scherben (Statisches Problem, Infiltration)





▪ Beispiele für sanierte Schäden

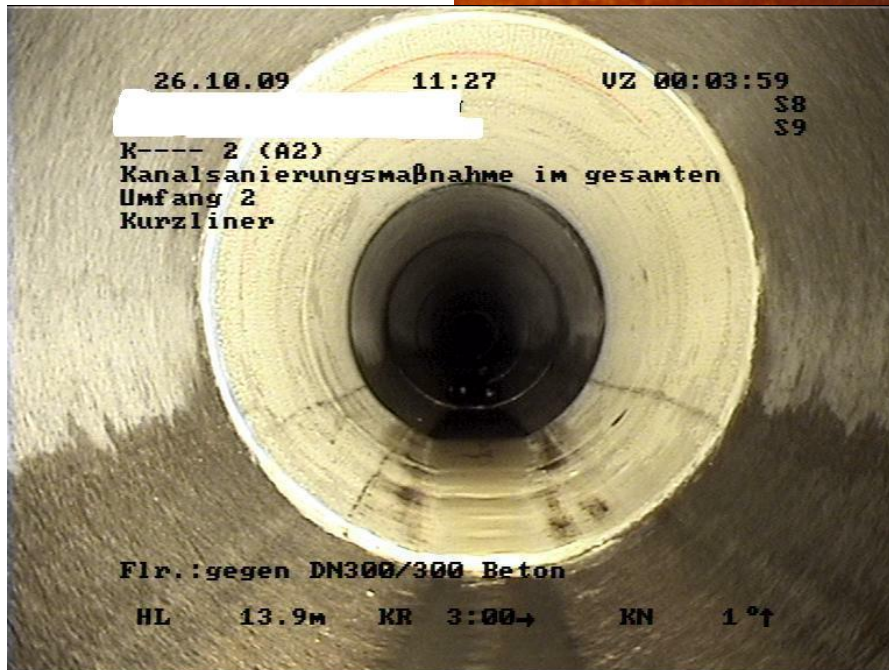
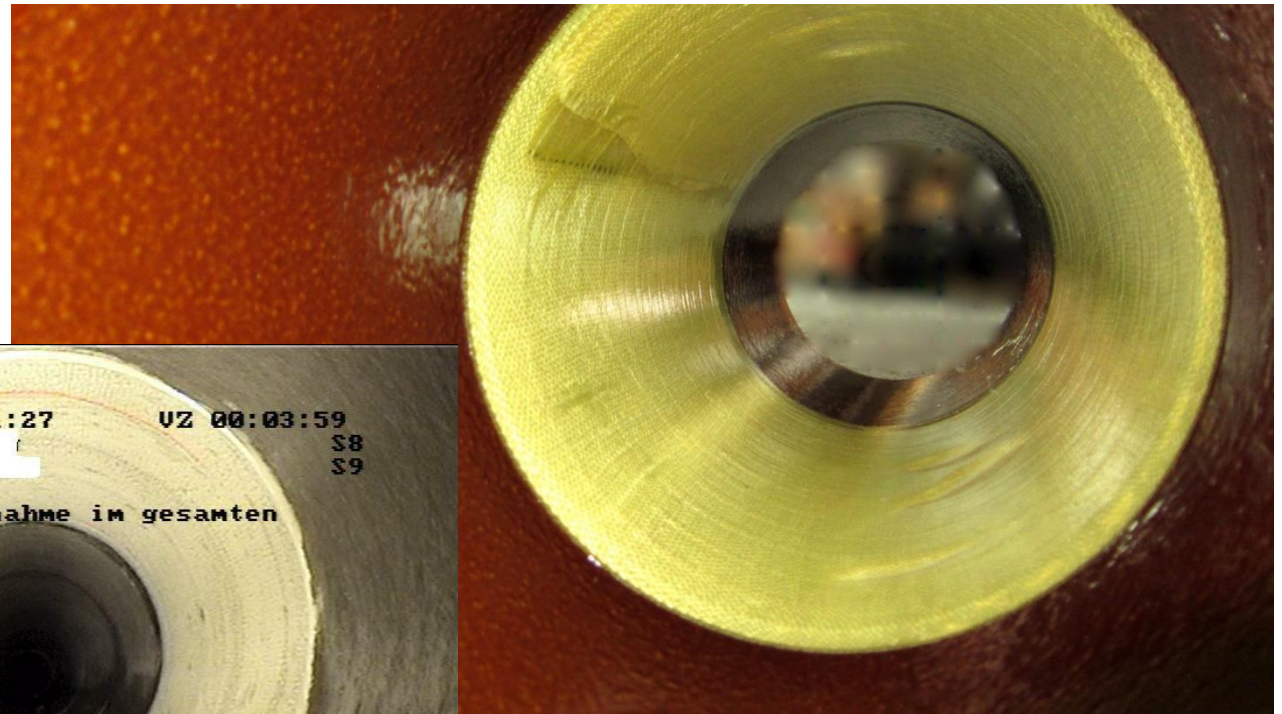
Schlauchlinersanierung





▪ Beispiele für sanierte Schäden

Kurzlinersanierung





■ Vorhandene Schadensbilder Schachtbauwerke

1. Oberflächenschäden (Abplatzungen, sichtbare Zuschlagstoffe/Bewehrung), 2. Ablagerungen und Inkrustation, 3. Steigeisen defekt, abgebrochen oder fehlend



- **Grundwasserinfiltration**
- **Schmutzwasserexfiltration**
- **Undichtigkeiten !!!**



▪ Beispiele für sanierte Schächte





▪ geplante Sanierungsmaßnahmen in Aufhausen

• Reparatur (grabenlose Sanierung von Einzelschäden)

- Sanierung vorhandener Risse / Undichtigkeiten
- Sanierung mangelhafter Seitenanschlüsse
- Abdichten vorhandener Undichtigkeiten
- Fräsarbeiten vorhandener Abflusshindernisse
- Punktuell offene Sanierung Bei Bedarf, wenn grabenlos nicht mehr möglich

• Renovierung (grabenlose Auskleidung ganzer Haltungen)

- Sanierung mittels GFK-Schlauchliner (insgesamt 18 Haltungen)



▪ Renovierung mit GFK-Schlauchliner

Sanierung von **5 Haltungen** mittels Schlauchliner (GFK/Synthesefaser):

- Haltung 13003100 in der Bundgasse
- Haltung 13003900 in der Theodor-Heuss-Straße
- Haltung 13005600 in der Egerländerstraße
- Haltungen 13011600 und 13011700 in der Ringstraße

▪ Kanalsanierung 2023-2024 in Aufhausen - Kostenübersicht

	Baukosten
Kanalsanierung Aufhausen (netto)	208.000 €
Schachtsanierung Aufhausen (netto)	60.000 €
Schachtsanierung Stadtmitte (netto)	148.000 €
Nebenkosten für Planung und Bauleitung, sowie MwSt.	154.000 €
SUMME	570.000 €

▪ **Kanalsanierung 2023-2024 in Aufhausen**

- **03.05.2023 Vorstellung im Gemeinderat**
- **Beschränkte Ausschreibung nach Teilnahmewettbewerb**
- **KW 19 Versendung der Verdingungsunterlagen im Mai**
- **Submission am 05.06.2023, 11:00 Uhr**
- **Geprüfte Ergebnisse – Zusammenstellung**
- **Baubeginn: 12.06.2023**
- **Bauende: 01.10.2024**

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

