

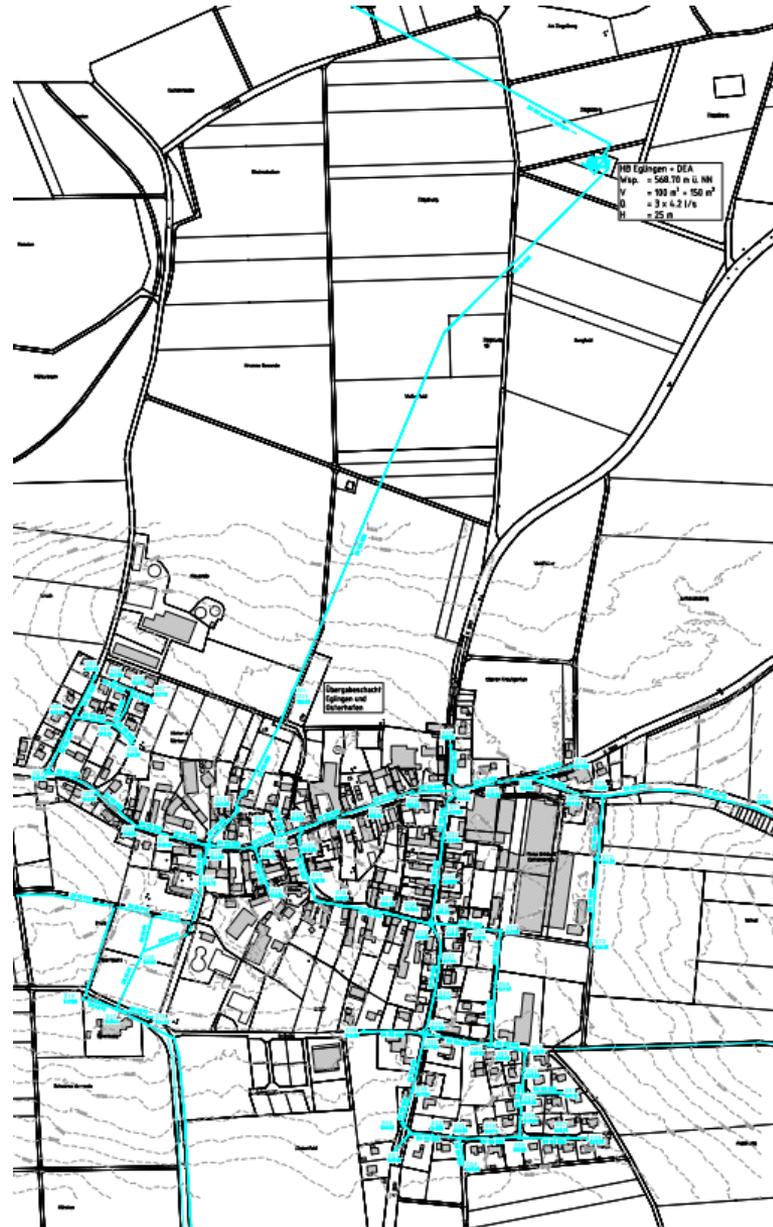


TOP 3 – Konzeption zur Sicherstellung der Löschwasserversorgung im Gemeindegebiet

- Sachstandsbericht -
- Sitzung des Gemeinderates -
19.12.2022

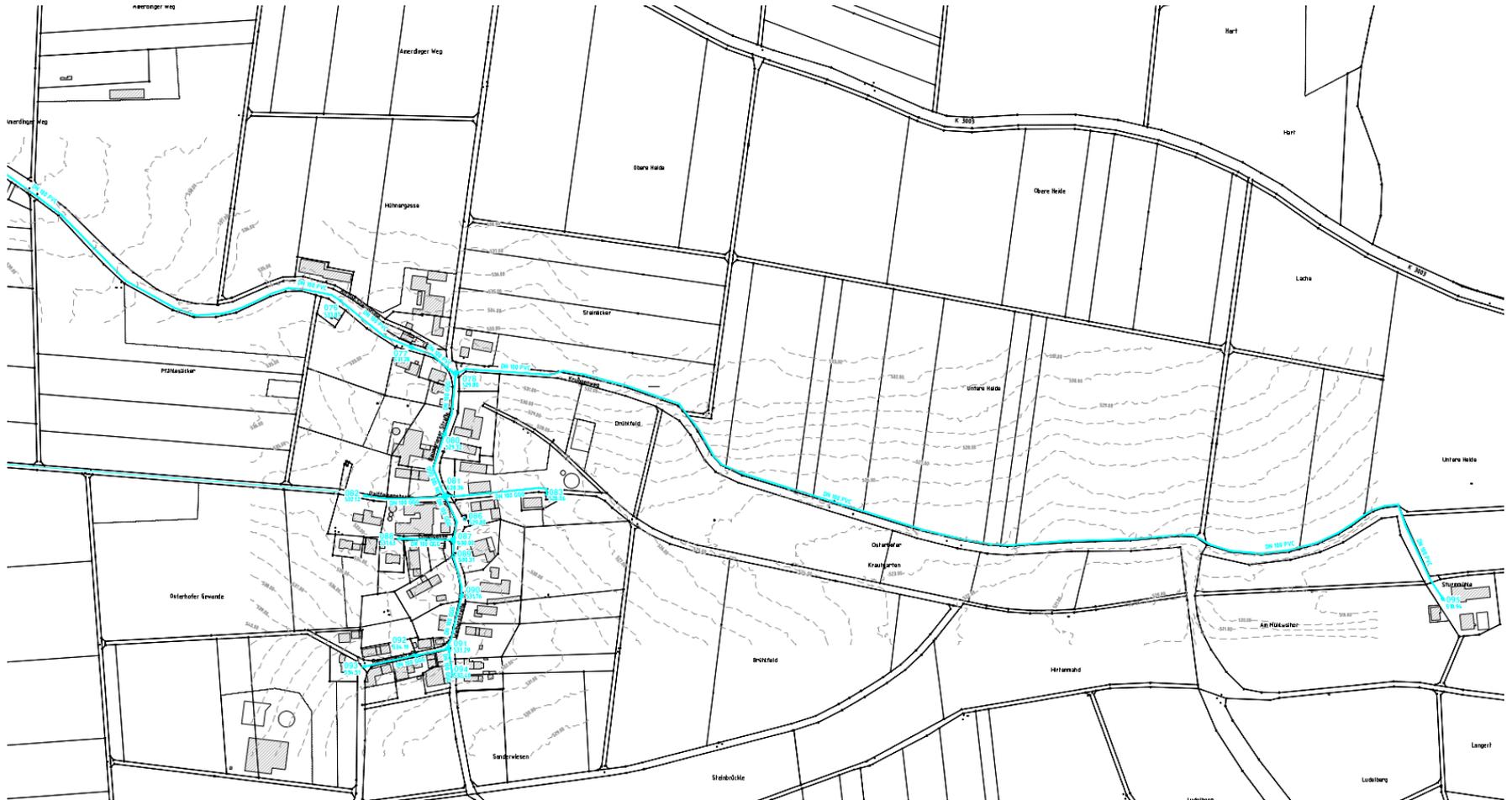


2. Bestand – Eglingen:





3. Bestand – Osterhofen:





4. Vorhandene Löschwasserspeicher:

Dischingen GE Dossenberger Straße



- $V = 450 \text{ m}^3$
- Einspeisung TW-Netz
- Zufahrt gut
- Entnahmeeinrichtung gut
- **Verkeimungsgefahr in Zuleitung**



5. Untersuchung Löschwasser Schloss Taxis und Trugenhofen:



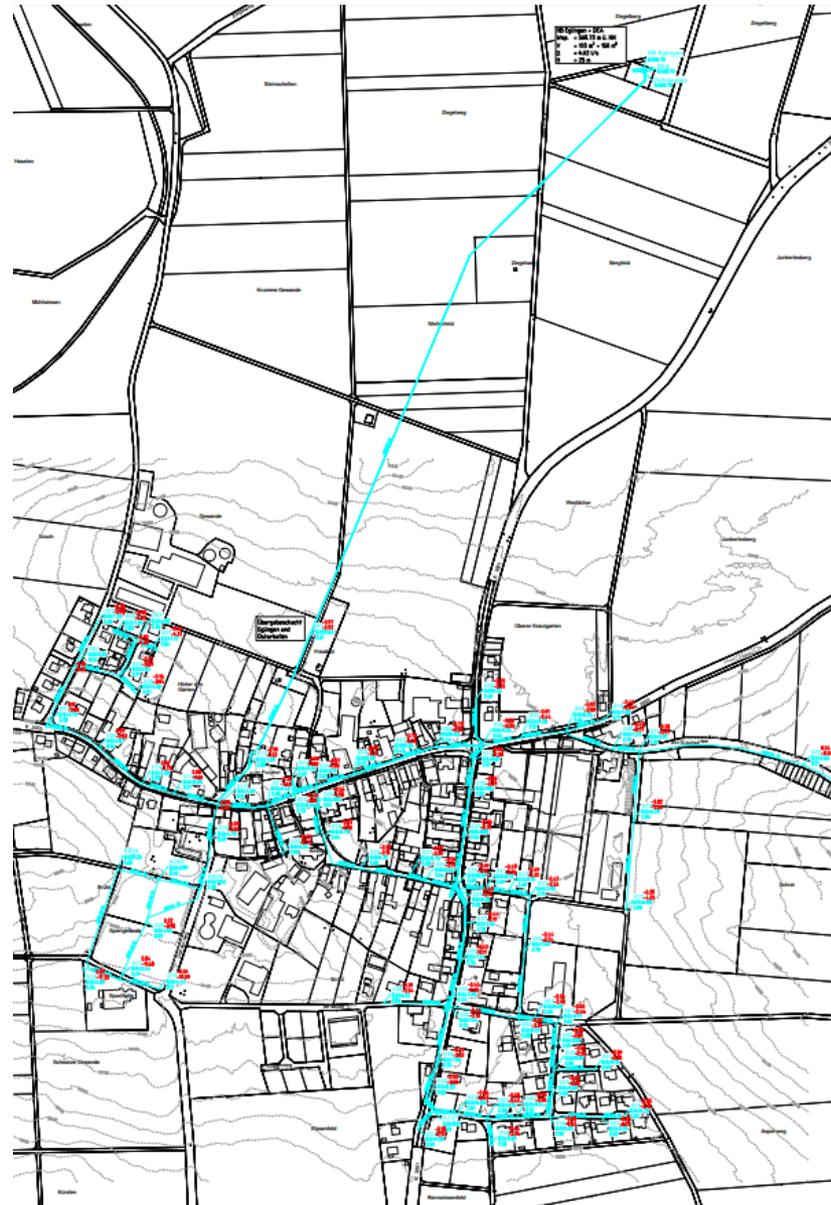


6. Referenzmessung:



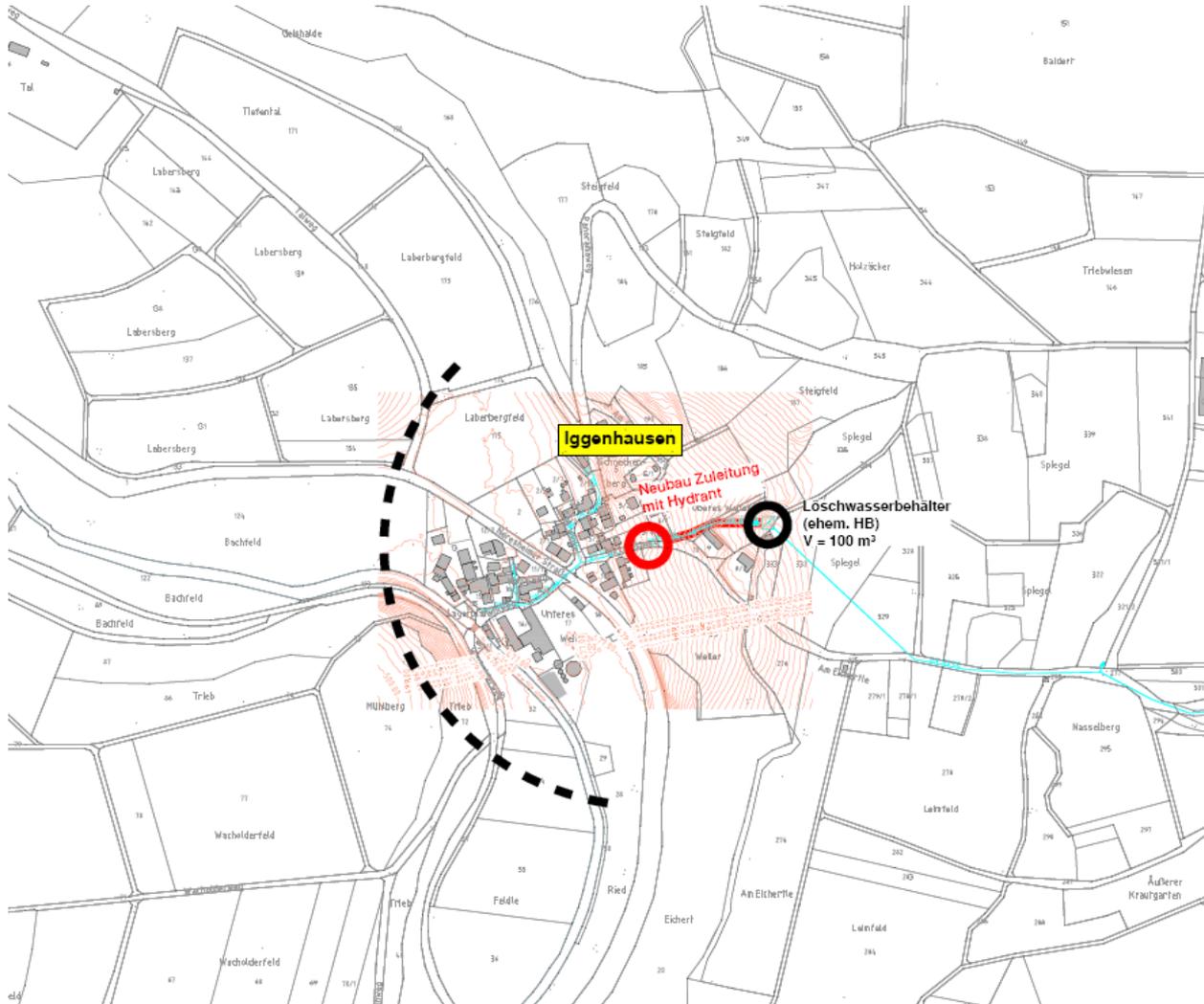


7. Brandfallberechnung Eglingen:





9. Umsetzung Maßnahme Iggenhausen:





10. Weitere Referenzmessungen:

Durchflussmessungen am Do. 10.11.22

Zeit	Ort	Straße	Hydrant	Ruhedruck bar	Entnahmedruck bar	Entnahme l/s
8 ³⁰	DIS	Kurzer Weg	01 N 119	2,0	1,5	4
8 ⁴⁵	DIS	Sandweg	01 N 117	2,5	2,0	4
10 ²⁰	BAL	Fuchssteige, Kellerberg	H 120 057	3,6	1,4	5
10 ²⁰	BAL	Eichenweg	H 120 045	3,3	2,3	5
	DUN	Schloßgartenstr.	Druckmessung H 140 028	2,5	1,5	
10 ⁴⁵	DUN	Schloßgartenstr.	H 140 027	2,3	1,7	5
11 ²⁰	DUN	Frickingerstr. - Antoniusstr.	H 140 004	2,7	2,0	6
11 ⁴⁵	DUN	Mühlstr. - Buchbergstr.	H 140 055	4,1	2,8	6
11 ⁴⁵	DEM	Mädingerstr. (Kirche)	007	2,4	1,5	6

Starke Druckschwankungen im
DN. Fo. Hold Flaschen-spülung



11. Weiteres Vorgehen :

- **Weitere hydraulische Berechnungen von maßgebenden Netzbereichen**
- **Variantenuntersuchungen in den Versorgungsgebieten:**
 - **HB Frickingen**
 - **HB Kellerberg**
 - **HB Ballmertshofen**
- **Abstimmung der Ergebnisse mit Behörden und Feuerwehr**
- **Zusammenstellung Gesamtkonzeption**
- **Feuerwehr-Einsatzplan**



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**