

Anlagenliste AV Thurau

Verbandskanalisation

Die Verbandskanalisation umfasst die nachfolgend aufgezählten Leitungsabschnitte. Die Abschnitte der im Rahmen des Zusammenschlusses erstellten Zulaufleitung sind in Beilage 1 in rot dargestellt, die übernommenen Sammelkanäle in schwarz.

- Leitungsabschnitt I: Zulaufleitung von ehemaliger ARA Wil zum Pumpwerk Jonschwil
- Leitungsabschnitt II: Zulaufleitung vom Pumpwerk Jonschwil nach Henau
- Leitungsabschnitt III: Zulaufleitung vom Pumpwerk Zuzwil nach Henau
- Leitungsabschnitt IV: Zulaufleitung von Henau zur ARA Thurau
- Leitungsabschnitt V: Sammelkanal zwischen der Gemeindegrenze Oberuzwil und der ARA Thurau
- Leitungsabschnitt VI: Sammelkanal zwischen Felsegg und dem Regenbecken Grueben

Sämtliche Sonderbauwerke, welche zu den besagten Leitungsabschnitten gehören, sind Verbandsanlagen und sind somit in der nachfolgenden Anlagenliste mit aufgeführt.

Anlagenliste

| Typ | Bez. | Name | Standort | Stand 2022 | Grundeigentümer | Verträge¹ |
|--|-------------|-------------|-----------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Abwasserreinigungsanlage ² | ARA | Thurau | Uzwil | Zu projektieren | AVT | |
| Kiesfang | K1 | | Jonschwil | Zu projektieren | ALDI Suisse AG | |
| Kiesfang | K2 | | Zuzwil | Zu projektieren | Gemeinde Zuzwil | |
| Pumpwerk | P1 | | Jonschwil | Zu projektieren | ALDI Suisse AG | |
| Pumpwerk | P2 | | Zuzwil | Zu projektieren | Gemeinde Zuzwil | |
| Pumpwerk | P3 | Auzelgli | Uzwil (Henau) | Bestehend | Gemeinde Uzwil | |
| Havariebecken ² | H1 | | Wil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Stadt Wil | |
| Havariebecken ² | H2 | | Jonschwil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Gemeinde Jonschwil | |
| Havariebecken ² (2 Einheiten) | H3 | | Zuzwil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Gemeinde Zuzwil | |
| Havariebecken ² | H4 | | Uzwil (ARA) | Zu projektieren | AVT | |
| Regenbecken ² (8 Einheiten) | R1 | | Wil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Stadt Wil | |
| Regenbecken ² (3 Einheiten) | R2 | | Jonschwil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Gemeinde Jonschwil | |
| Regenbecken ² (3 Einheiten) | R3 | | Zuzwil (ehem. ARA) | Zu projektieren | Gemeinde Zuzwil | |
| Regenbecken | R4 | im Winkel | Uzwil (Henau) | Bestehend | Gemeinde Uzwil, Private | |
| Regenbecken | R5 | Grueben | Uzwil | Bestehend | Gemeinde Uzwil, Private | |
| Regenbecken | R6 | Töbeli | Uzwil | Bestehend | Gemeinde Uzwil | |

¹ Die Spalte wird jeweils nach Abschluss eines Vertrags aktualisiert

² Eine detailliertere Aufstellung wird nach Erstellung der Anlagen ergänzt

| Typ | Bez. | Name | Standort | Stand 2021 | Grundeigentümer | Verträge |
|----------------------|-------------|-------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------|-----------------|
| Regenbecken | R7 | Wiesentalstrasse ³ | Uzwil | Bestehend | Gemeinde Uzwil | |
| Hochwasserentlastung | E1 | Töbeli | Uzwil | Bestehend | Gemeinde Uzwil, Bühler AG | |
| Hochwasserentlastung | E2 | Areal Bühler | Uzwil | Bestehend | Bühler AG | |
| Hochwasserentlastung | E3 | Wiesentalstrasse | Uzwil | Bestehend | Gemeinde Uzwil, Private | |

³ Auch Regenbecken Lindenstrasse genannt