

# Abwasserableitung zur Verbandskläranlage

## Verbindungssammler:

Die Kläranlage Wertach-Ost wird beschickt von vier Druckleitungen, die jeweils von Germaringen und Mauerstetten, von Rieden und Zellerberg, von Pforzen sowie von Ingenried im Sammelschacht des Einlaufbauwerkes einmünden.



## Druckleitungen:

1,5 km DN 150 von Untergermaringen – Obergermaringen

1,4 km DN 200 von Pforzen – Verbandskläranlage

3,0 km DN 150 von Rieden und Zellerberg – Verbandskläranlage

## Regenüberlaufbecken am Ende der Ortsnetze:

160 m<sup>3</sup> Frankenried: Fangbecken im Nebenschluss

370 m<sup>3</sup> Mauerstetten: Durchlaufbecken

120 m<sup>3</sup> Steinholz: Fangbecken im Nebenschluss

480 m<sup>3</sup> Obergermaringen: Durchlaufbecken

280 m<sup>3</sup> Untergermaringen: Fangbecken im Nebenschluss

200 m<sup>3</sup> Pforzen: Fangbecken im Nebenschluss

320 m<sup>3</sup> Pforzen: Stauraumkanal mit oben liegender Entlastung

402 m<sup>3</sup> Rieden: Stauraumkanal mit oben liegender Entlastung

480 m<sup>3</sup> Zellerberg: Fangbecken im Nebenschluss

### **Vorflutverhältnisse:**

Das Regenwasser der Orte Mauerstetten und Germaringen versickert naturnah in den Untergrund, das von Pforzen und Rieden wird direkt in die Wertach eingeleitet.