



Kanalstauraum Haide
 $V = 30 \text{ m}^3$
 $Q = 15 \text{ l/s}$

Pumpstation Haide

Einzugsgebiet Pumpstation Gewerbegebiet Haide
 Gesamtläche A = 11,08 ha
 Versiegelte Fläche $A_v = 6,54 \text{ ha}$ (angeschlossen an RW - Kanal)
 Versiegelte Fläche $A_{v2} = 1,01 \text{ ha}$ (angeschlossen an SW - Kanal)
 Einwohner Gesamt 302 E / EGW

Einzugsgebiet RÜB Springener Straße
 (zzgl. Einzugsgebiet Pumpstation Gewerbegebiet Haide)
 Bestand 25,61 ha
 BG Schlagweg 1,3 ha
 Versiegelte Fläche $A_v = 15,06 \text{ ha}$
 BG Schlagweg 0,8 ha
 Einwohner Gesamt 710 E
 BG Schlagweg 70 E

RÜB Springener Straße
 $V = 287 \text{ m}^3$
 $Q = 20 \text{ l/s}$

Einzugsgebiet Kanalstauraum - Neu -
 Gesamtläche A = 11,58 ha
 Kessel Mitte 5,58 ha
 BG Kessel SÜD 6,0 ha
 Versiegelte Fläche $A_v = 6,31 \text{ ha}$
 Kessel Mitte 2,71 ha
 BG Kessel SÜD 3,60 ha
 Einwohner 680 E
 Bestand 140 E
 BG Kessel Süd 540 E

Kanalstauraum - Neu -
 Geplant $V = 160 \text{ m}^3$
 $Q = 5 \text{ l/s}$

Einzelgebiet
 Kessel Süd - nordwestlicher Teil
 $A = 0,9 \text{ ha}$

möglicher Standort
 Regenrückhaltebecken für
 Einzugsgebiet Kessel SÜD nordwestlicher Teil

Einzelgebiet
 Kessel Süd - östlicher Teil
 $A = 5,2 \text{ ha}$

möglicher Standort
 Regenrückhaltebecken für
 Einzugsgebiet Kessel SÜD östlicher Teil

Kläranlage
 genehmigter Zulauf $Q_{max} = 33 \text{ l/s}$
 2.700 E / EGW

Kanalstauraum
 Vorhanden $V = 130 \text{ m}^3$
 Geplant $V = 300 \text{ m}^3$
 $Q = 8 \text{ l/s}$

Einzugsgebiet Kanalstauraum
 Gesamtläche A = 22,58 ha
 Bestand 8,38 ha
 BG Kaserne 8,20 ha
 BG Unterhalb REWE 0,8 ha
 BG Kessel SÜD 5,2 ha
 Versiegelte Fläche $A_v = 12,19 \text{ ha}$
 Bestand 3,97 ha
 BG Kaserne 4,50 ha
 BG Unterhalb REWE 0,6 ha
 BG Kessel SÜD 3,12 ha
 Bestand 204 E
 BG Kaserne 260 E
 BG Unterhalb REWE 85 E
 BG Kessel SÜD 480 E
 Einwohner Gesamt 1.009 E



ZEICHENERKLÄRUNG

- Einzugsgebiet Kanalstauraum alt
- Einzugsgebiet Kanalstauraum neu
- Einzugsgebiet RÜB Springener Straße
- Einzugsgebiet Pumpstation Gewerbegebiet Haide

PLANUNG

Gemeinde Heidenrod Rathausstraße 9 65521 Heidenrod Telefon: 06120 / 79 -0		ORTSTEIL KEMEL
GEZEICHNET: M.E. GEPRÜFT: DATUM: APRIL 2020 DATEI: 1658-17-ZGKPM	ÜBERSICHTSKARTE GESAMTENTWÄSSERUNGSKONZEPT	
 Ingenieurbüro Lang Unter den Eichen 5 65195 Wiesbaden Tel.: 0611 / 609 117-0 Fax: 0611 / 609 117-29 info@iblang-wiesbaden.de	M. = 1:2000 09.08.2021	BLATT: 1