



Entwässerungsabschnitt 10
 Baukm 0+890 bis 3+810 der B 289
 Abfluss 506,2 l/s
 Einzugsgebiet 9,097 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E10)

Entwässerungsabschnitt 12
 Baukm 0+243 bis 0+950 der GVS nach Witzmannsberg
 Abfluss 70,2 l/s
 Einzugsgebiet 1,319 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E12)

Entwässerungsabschnitt 13
 Baukm 3+810 bis 3+910 der B 289
 Abfluss 13,4 l/s (BW 3-3)
 Einzugsgebiet 0,126 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E13)

Entwässerungsabschnitt 16
 Baukm 0+110 bis 0+320 der AS Fassoldshof
 Abfluss 30,0 l/s
 Einzugsgebiet 0,480 ha
 Ableitung in bestehende Straßentwässerung bei Baukm 0+320 der AS Fassoldshof (Einleitungsstelle E16)

Entwässerungsabschnitt 17
 Baukm 0+150 bis 0+200 der KU 30
 Abfluss 4,3 l/s
 Einzugsgebiet 0,064 ha
 Ableitung in bestehende Straßentwässerung bei Baukm 0+200 der KU 30 (Einleitungsstelle E17)

Bauwerk 3-3
 Brücke im Zuge der B 289
 über die Bahnstrecke 5100 Bamberg - Hof
Baukm 3+859
 KrW = 60 gon LW = 66,00 m (3 Felder)
 BzG = 12,10 m LH ≥ 5,70 m über DB

Bauwerk 3-1
 Brücke im Zuge der B 289
 über den Rohrbach
Baukm 3+060
 KrW = 100 gon LW = 3,50 m
 BzG = 11,60 m LH ≥ 1,50 m

Entwässerungsabschnitt 11
 Baukm 0+000 bis 0+243 der GVS nach Witzmannsberg
 Abfluss 32,9 l/s
 Einzugsgebiet 0,666 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E11)

Entwässerungsabschnitt 14
 Baukm 3+910 bis 4+140 der B 289
 Abfluss 45,8 l/s
 Einzugsgebiet 0,985 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E14)

Entwässerungsabschnitt 18
 Baukm 4+410 bis 4+715 der B 289
 Abfluss 52,0 l/s
 Einzugsgebiet 0,869 ha
 Muldenversickerung (Einleitungsstelle E18)

Regenrückhaltebecken RRB 4-1 Baukm 4+420 r. d. B 289
 Ausführung: Nassbecken mit 2 m Dauerstau als kombiniertes Absetz- und Rückhaltebecken
 Einleitungsmenge: $Q_{d,max} = 25$ l/s
 Einzugsgebiet: $A_E = 1,675$ ha
 Rückhaltevolumen: 210 m³, $n = 0,2$
 Einleitungsstelle E15: best. Regenwasserkanal zum Zentbach

Entwässerungsabschnitt 15
 Baukm 4+140 bis 4+410 der B 289,
 Baukm 0+000 bis 0+110 der AS Fassoldshof und
 Baukm 0+000 bis 0+150 der KU 30
 Abfluss 100,0 l/s
 Einzugsgebiet 1,675 ha
 Ableitung zum RRB 4-1 bei Baukm 4+420 r. d. B 289

Zeichenerklärung

- E1 E18 Einzugsgebiete
- E1 Einleitungsstelle
- HQ 100 - Grenze Planung
- HQ 100 - Grenze Bestand

Staatliches Bauamt Bayreuth Wilhelminenstraße 2 95444 Bayreuth <small>Tel.: 0921/606-0, Fax: 0921/606-3810, E-Mail: poststelle@stbamt.bayern.de</small>		bearbeitet:	März 2023	Seyffert
		gezeichnet:	März 2023	Hacke
		geprüft:	März 2023	Starke
		PSP Nr.:	Projekt: B289_Mainroth-Rothwind-Fassoldshof_OU	
		FE_8		

Feststellungsentwurf

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern	Unterlage / Blatt-Nr.: 8 / 2
Staatliches Bauamt Bayreuth	Lageplan
Straße / Abschn.-Nr. / Station: B 289_340_0,080 - B 289_400_0,433	Entwässerungsmaßnahmen
PROJIS-Nr.: 09 912584 00	Baukm 2+600 - 4+715
	Maßstab: 1 : 2.500

B 289 "(Burgkunstadt) - Kulmbach" Ortsumgehung
 Mainroth - Rothwind - Fassoldshof
 Baukm 0+000 - Baukm 4+715

aufgestellt:
 Staatliches Bauamt Bayreuth

 Zeuschel, Ltd. Baudirektor
 Bayreuth, den 31.03.2023

© Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten (Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet)
 © Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.ifu.bayern.de
 Bezugssystem: Gauß-Krüger
 Lagestatus: 120, DHDN90 - (EPSG 31468)
 Höhenstatus: 100, DHHN12 (NN) - (EPSG 7699)
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem