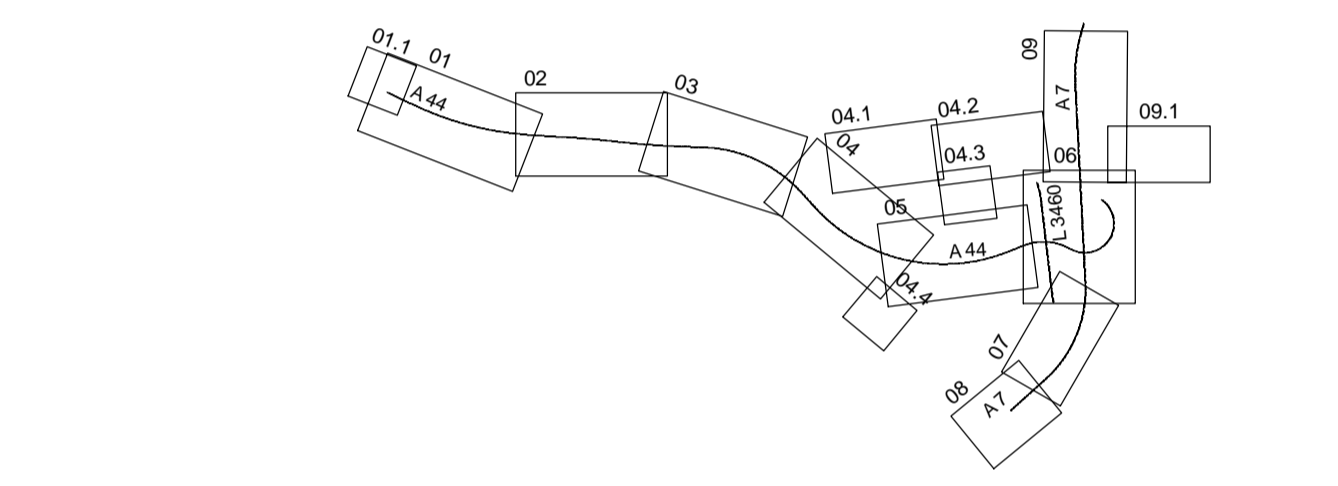


### Zeichenerklärung

- Einzugsgebiet der RBFA 01 (EWA 1)
- Einzugsgebiet dränierte Versickerungsmulden (EWA 2.1)
- Einzugsgebiet der RBFA 02 (EWA 2.2)
- Einzugsgebiet der RBFA 03 (EWA 3)
- Einzugsgebiet vorh. RRB 05 der A7 (EWA 3)
- Außeneinzugsgebiete
- Einleitestelle
- Einzugsgebiet  
A = 14,34 ha  
AU = 10,76 ha
- Überschwemmungsgebiet
- Heilquellenschutzgebiet
- Wasserschutzzone I / II
- Wasserschutzzone III

A = Gesamteinzugsgebietsfläche in ha  
AU = Undurchlässige Fläche in ha

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



AFRY Deutschland GmbH Dittelstedter Grenze 3 99099 Erfurt Telefon (0361) 486-0 Telefax (0361) 486-121	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	04.10.2023	Hänse
	gezeichnet	04.10.2023	Kielgaß
	geprüft	04.10.2023	Kolb
118001827			
im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes Die Autobahn Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon (030) 202 43 - 0 Telefax (030) 202 43 - 291 www.deges.de	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	04.10.2023	gez. Kopp
	geprüft	04.10.2023	gez. Schaefer
	Projekt-Nr. VKE C321		

Plancodierung	
Lagesystem	ETRS 89
Höhensystem	NHN
Stand Kataster	2020 Becker GeoInfo GmbH
Bestandsvermessung	2020 Becker GeoInfo GmbH

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 8.1 / 1

Straße / Abschnitt-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004

PROJIS-Nr.: 0617991200

Entwässerungstechnischer Lageplan

Maßstab: 1:5000

### A 44, 6-streifiger Ausbau AK Kassel-West - AD Kassel-Süd Bau-km 0+000 bis 5+307

Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023

DEGES

A. Li. M. K.

Quellenangabe:  
 Karte: DTK25 / HVBG 2018

118001827\_A44\_6-springer\_Ausbau\_TEIC32\_UEBEW\_M5\_000.plt/26.09.23

**Retentionsbodenfilteranlage RBFA 01 Bau-km 0+312**

Ausführung: Erdbecken

A<sub>z</sub> = 350 m²  
 V<sub>max</sub> = 1.242 m³  
 Q<sub>max</sub> = 779 l/s  
 Q<sub>min</sub> = 86 l/s

Anschluss an Bestandskanal DN 800 / Eselsgraben

R = 531,911  
 H = 5,679,468

**Retentionsbodenfilteranlage RBFA 02 Bau-km 3+300**

Ausführung: Erdbecken

A<sub>z</sub> = 1.085 m²  
 V<sub>max</sub> = 2.407 m³  
 Q<sub>max</sub> = 2.588 l/s  
 Q<sub>min</sub> = 172 l/s

Einletpunkt: Fulda

Koordinaten: R = 534,649  
 H = 5,678,968

**Retentionsbodenfilteranlage RBFA 03 Bau-km 4+778**

Ausführung: Erdbecken

A<sub>z</sub> = 281 m²  
 V<sub>max</sub> = 852 m³  
 Q<sub>max</sub> = 832 l/s  
 Q<sub>min</sub> = 103 l/s

Einletpunkt: namenloser Bach

Koordinaten: R = 538,798  
 H = 5,678,369

**Retentionsbodenfilteranlage RBFA 01 Bau-km 0+312**

Ausführung: Erdbecken

A<sub>z</sub> = 350 m²  
 V<sub>max</sub> = 1.242 m³  
 Q<sub>max</sub> = 779 l/s  
 Q<sub>min</sub> = 86 l/s

Anschluss an Bestandskanal DN 800 / Eselsgraben

R = 531,911  
 H = 5,679,468