



**Entwässerungsabschnitt 2**  
 Rifa Nürnberg von Bau-km 751+400 bis Bau-km 752+945  
 Entwässerung über Dammböschungen und Dammböschungen ins Rezat  
 Einleitung über Weissenengraben in das Gewässer Fränkische Rezat  
 Einzugsgebiet  $A_{Ez}$  = 5,302 ha (5,302 ha im Bestand)  
 reduzierte Fläche  $A_r$  = 2,832 ha (2,816 ha im Bestand)  
 Bemessungszufluss  $Q_{Bem}$  = 317,74 l/s (315,95 l/s im Bestand)

**Entwässerungsabschnitt 1**  
 Rifa Heilbronn von Bau-km 752+100 bis Bau-km 752+980  
 Entwässerung über Dammböschungen und Dammböschungen ins Rezat  
 Einzugsgebiet  $A_{Ez}$  = 3,318 ha (3,318 ha im Bestand)  
 reduzierte Fläche  $A_r$  = 1,756 ha (1,724 ha im Bestand)  
 Bemessungszufluss  $Q_{Bem}$  = 197,02 l/s (193,44 l/s im Bestand)

**Entwässerungsabschnitt 3A**  
 beide Rifa von Bau-km 753+980 bis Bau-km 753+104  
 Sedimentationsschicht A mit technischer Vorbehandlung  
 Sammlung und Ableitung Straßenoberflächenwasser über  
 Fahrbahnabläufe und Sammelleitungen  
 Einleitung in das Gewässer Fränkische Rezat  
 Einzugsgebiet  $A_{Ez}$  = 0,495 ha (0,440 ha im Bestand)  
 reduzierte Fläche  $A_r$  = 0,445 ha (0,397 ha im Bestand)  
 Bemessungszufluss  $Q_{Bem}$  = 49,94 l/s (44,55 l/s im Bestand)

**Entwässerungsabschnitt 3B**  
 beide Rifa von Bau-km 753+104 bis Bau-km 753+210  
 Sedimentationsschicht B mit technischer Vorbehandlung  
 Sammlung und Ableitung Straßenoberflächenwasser über  
 Fahrbahnabläufe und Sammelleitungen  
 Einleitung in das Gewässer Fränkische Rezat  
 Einzugsgebiet  $A_{Ez}$  = 0,427 ha (0,376 ha im Bestand)  
 reduzierte Fläche  $A_r$  = 0,385 ha (0,338 ha im Bestand)  
 Bemessungszufluss  $Q_{Bem}$  = 43,20 l/s (37,92 l/s im Bestand)

**Entwässerungsabschnitt 4**  
 Rifa Nürnberg von Bau-km 753+210 bis Bau-km 753+435  
 Rifa Heilbronn von Bau-km 753+210 bis Bau-km 753+420  
 Entwässerung über Dammböschungen und Dammböschungen ins Rezat  
 Einleitung über Weissenengraben in das Gewässer Fränkische Rezat  
 Einzugsgebiet  $A_{Ez}$  = 12,355 ha (12,355 ha im Bestand)  
 reduzierte Fläche  $A_r$  = 1,109 ha (1,082 ha im Bestand)  
 Bemessungszufluss  $Q_{Bem}$  = 124,43 l/s (121,41 l/s im Bestand)

**Zeichenerklärung**

**Planung**

- Einschnittsböschung
- Bankett
- Richtungsfahrbahn
- Mittelfahrbahn, Achse
- Richtungsfahrbahn
- Bankett
- Mulde
- Dammböschung
- Mittelfahrbahnüberfahrt
- Brücke mit Widerlager

**Entwässerung**

- Entwässerungsabschnitt

**Sonstiges**

- Provisorium
- Baufeldgrenze

**Entwässerung geplant**

- DN 100 Entwässerungsleitung mit Schacht
- vorhanden Entwässerungsleitung
- Sedimentationsschicht

**Gebiete und Flächen**

**vorhanden**

- gewerbliche Baufläche
- gemischte Baufläche
- Wohngebiet

**Schutzgebiet**

**Natur, Landschaft, Wasser**

- Bodendenkmal
- Baudenkmal
- Wasserschutzzone III
- Überschwingungsgebiet
- FFH-Gebiet

**Ziele der Raumordnung**

- Vorranggebiet Anlagen der Energiegewinnung
- Vorranggebiet Rohstoffgewinnung

**Verwaltung**

- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze

Information zu Fremdleitungen nicht zur Maßentnahme geeignet

Entwurfsbearbeitung:	bearbeitet 06/2021	Schönherr
<b>EIBS</b> Entwurfs- und Ingenieurbüro Straßenwesen GmbH Bernhardstraße 92, 01187 Dresden, Tel. (0351) 46610 Dresden, den 06.10.2021	freigegeben 06/2021	Sieber

<b>Die Autobahn</b> Niederlassung Nordbayern Flaschenhofstraße 55, 90402 Nürnberg	bearbeitet Bittel
freigegeben Meinert	Projekt-Nr. A-02185-00

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	3 GK 4	Stand Kataster	07/2019
Höhensystem	DHHN 2016 (Status 170)	Bestandsvermessung	12/2017

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 8.1 / 1  
**Lageplan**  
 Entwässerungskonzept

Straße / Abschnitt-Nr. / Station: A6/220/9,730 bis 220/10,575  
 PROJIS-Nr.: **BAB A 6 Heilbronn - Nürnberg**  
 von östl. AS Herrieden bis östl. AS Lichtenau  
 Erneuerung der Rezatbrücke, BW 753a  
 von Bau-km 752+635 bis 753+480

Aufgestellt: 30.03.2022  
 Niederlassung Nordbayern  
 Abteilung A2 Planung  
 i. A. Meinert, Teamleiterin

Geprüft: 30.03.2022  
 Niederlassung Nordbayern  
 Abteilung A2 Planung  
 i. A. Stadelmaier, Abteilungsleiter

Quelle: Bayerische Vermessungsverwaltung  
 Bayerische Straßenvermessung  
 Bayerisches Landesamt für Umweltschutz  
 Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege  
 Wasserwirtschaftsamt Ansbach  
 www.gisdaten.bayern.de

R 440611,778  
 H 5459320,362