

Retentionsbodenfilteranlage mit integriertem Regenrückhaltebecken RBFA 663-1R
 Einzugsgebiet E5, Bau-km 661+677 - 664+285

Retentionsbodenfilteranlage
 V₀ = 650 m³
 Q₀ = 41,5 l/s Drosselabfluss gewährt
 Regenrückhaltebecken
 V = 1.410 m³
 Q₀ = 73,5 l/s Drosselabfluss gewährt

Vorfürter: Erlenbach

Durchlass 03
 DL Erlenbach
 Bau-km 663+232,6 RG 1350/900 B
 KW = 126,7 gpn Länge = 122 m

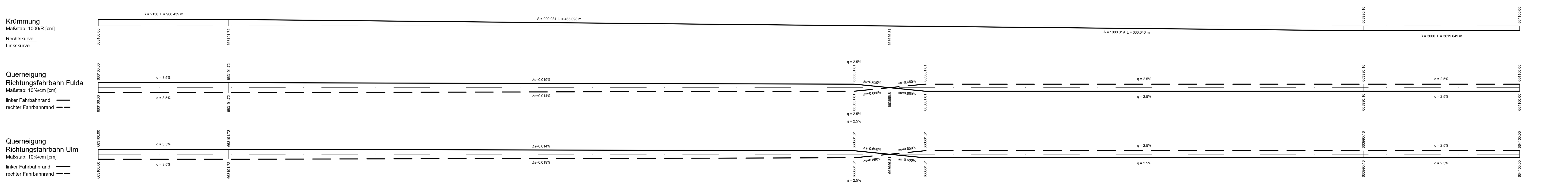
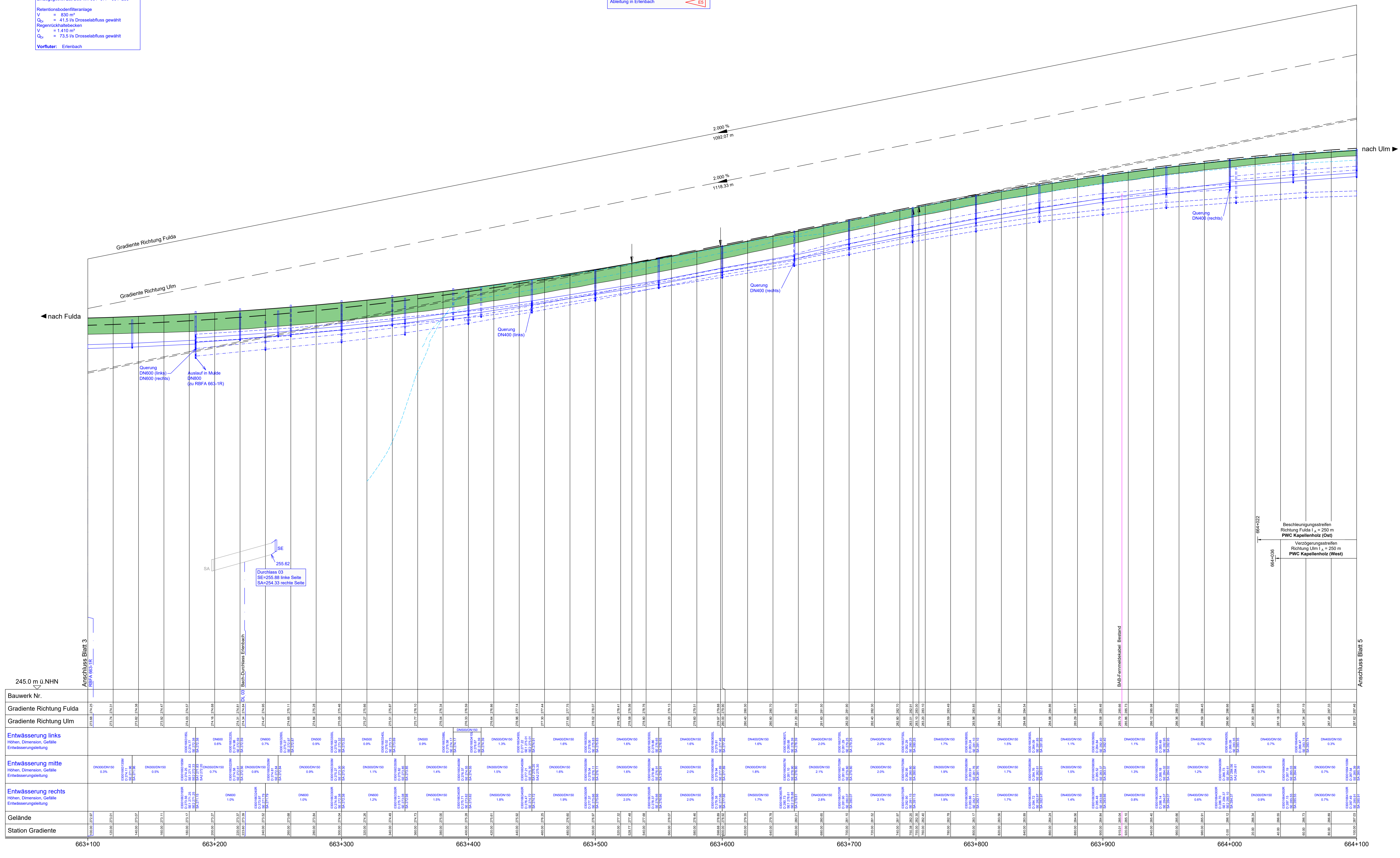
Entwässerungsabschnitt 5 E5
 (BAB A7)
 Bau-km 661+677 - Bau-km 664+285
 A₀ = 8,29 ha → RBFA 663-1R
 Ableitung in Erlenbach

Zeichenerklärung

Höhenplan

- Gradientenhochpunkt
- Gradientenfußpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe/ Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Rohrleitung links
- Rohrleitung mitte
- Rohrleitung rechts
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Graben / Mulde links
- Graben / Mulde rechts

D = Deckhöhe Schacht
 S = Sohlhöhe Schacht
 SE = Sohlhöhe Einlauf
 SA = Sohlhöhe Auslauf



Hinweis:
 Aus Übersichtskritikgründen wird auf die Darstellung der Sickerleitungen verzichtet.

Entwurfsbearbeitung:

SRP
 Schneider+Partner

bearbeitet: Nov. 2021
 gezeichnet: Nov. 2021
 geprüft: Dez. 2021

Projekt-Nr.: S3007_009
 Nürnberg, 08.12.2023

Die Autobahn
 Niederlassung Nordbayern

Flaschenhofstraße 25, 90402 Nürnberg

bearbeitet: A111
 gezeichnet: A11
 geprüft: A11
 PSP-Nr.: A-02233-00

Datum: 08.12.2023

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

LageSystem: DHDN/GK - (EPSG 31468) | Stand Kataster: Dezember 2023
 HöhenSystem: DHHN2016(NHN) - (EPSG 7837) | Bestandsvermessung: August 2018

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.1 / 4

Strecke / Abschn.: Nr. / Station: A7 von 250+0,810 bis 9,095+0,110 / 9,965+0,110 re. FB
 PROJEKT-Nr.: 09.912.014.10

6-streifiger Ausbau der BAB A7 Fulda - Würzburg südlich AS Würzburg-Estenfeld - AK Biebelried
 von Bau-km 660+200 bis Bau-km 668+450 li. FB / 660+350 re. FB

Aufgestellt: 14.12.2023
 Niederlassung Nordbayern
 Abteilung A1 Planung

Geprüft: 14.12.2023
 Niederlassung Nordbayern
 Abteilung A1 Planung

Maßstab: 1 : 1.000/100