

EB 120-2L
 Bau-km 120+800
 Ausführung:
 Entlastungsbecken in Entwässerung
 Rückhalteraum für das Außenzugsgebiet zur Entlastung
 der Behandlungsanlage 121-1R
 Sohlhöhe = 255,20 NN Stauziel = 258,00 NN
 Freibord = 0,465 m
 V_{max} = 258,465 NN V_{max} = 2470 m³
 V_{max} = 1626 m³ V_{max} = 2470 m³
 Q_z = 13 l/s Drossel = Wirbelstrossel
 max. Stauhöhe $h_{st, max}$ = 2,80 m
 Einleitstelle: Streckenentwässerung

6232661 Projekt VDE 8.1
 DB-Bauwerk derzeit im Bau
 Überführung der DB-Strecke
 Betr.-km 121,063
 KrW = 162,20 gon LW = 29,60 m
 Br.Kr. = 60 LH = 4,71 m

Entwässerungsabschnitt 12.1
 Außengebiet 2 (Außen-EZG 2)

**REG. BEZ. OBERFRANKEN
 LKR. FORCHHEIM**
 Gmkg. Eggolsheim
 Markt Eggolsheim

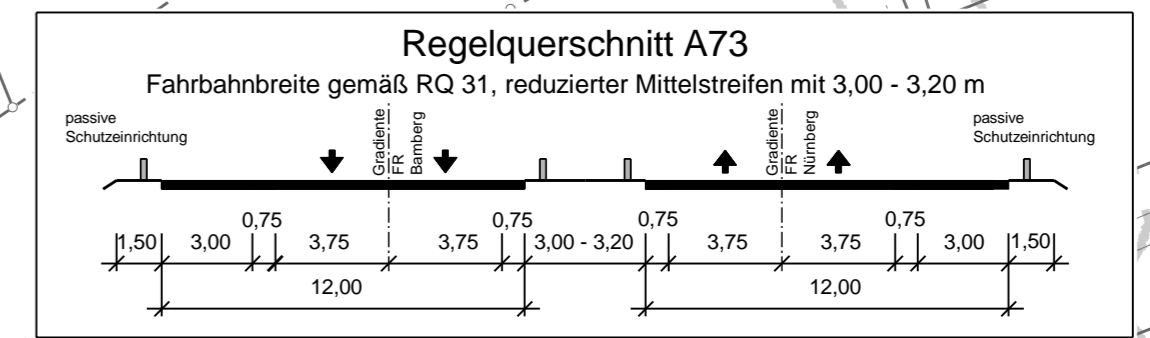
**REG. BEZ. OBERFRANKEN
 LKR. FORCHHEIM**
 Gmkg. Forchheim
 Gde. Forchheim

Entwässerungsabschnitt 12
 Bau-km 120+330 bis Bau-km 121+710

ASB + RRB 121-1R vorhanden
 Bau-km 121+300
 Bestand:
 Kombiniertes Absetz- und Rückhaltebecken
 mit durchgehenden Dauersiebs in Betonbauweise
 und einem nachgeschalteten Sickerbecken
 Q_{max} = 126 m³
 V_{max} = 1170 m³
 Q_z (Pumpleistung) = 13 l/s
 max. Stauhöhe $h_{st, max}$ = 1,30 m
 Einleitstelle: Versickerungsfläche, Baggersee / Grundwasser

ASB + RRB 121-1R
 Bau-km 121+300
 Gepl. Maßnahmen an der vorh. Behandlungsanlage:
 Erhöhung max. Stauziel + 0,80 cm
 Entschärfung des vorhandenen Sickerbeckens
 zum Filterbecken
 Q_{max} = 106 m³ Q_{max} = 126 m³ => ausreichend
 V_{max} = 1868 m³ V_{max} = 1878,46 m³
 Q_z = 530,7 l/s Q_z (Pumpleistung) = 13 l/s
 max. Stauhöhe $h_{st, max}$ = 2,10 m
 Einleitstelle: E14 (Baggersee)
 Koordinaten R = 4432148,892 H = 5512409,244

**REG. BEZ. OBERFRANKEN
 LKR. FORCHHEIM**
 Gmkg. Forchheim
 Gde. Forchheim



ZEICHNERKLÄRUNG

Planung

- Offn. Untereinheit Betonbauwerk
- Einheitsbauweise
- Bauwerk
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise
- Einheitsbauweise

Immissionsschutz

- Lärmschutzwand (LSW) geplant/
- separate Maßnahme
- Erdfüll
- mit Lärmschutzwirkung
- H-08

Entwässerung

- SB 120-1L
- Oberflächenwasser-
- behandlungsanlage
- Rohrdurchlass
- Entwässerungsteil neu
- vorh. Entwässerungsteil
- erfüllt
- Außenzugsgebiete

Sonstiges

- Grundbesitzgrenze
- Grenze der vorübergehenden
- Inanspruchnahme (Baufeldgrenze)
- Betonstützwall
- geplante BAB-Kontur
- Vegetationsschutzzone
- während der Bauzeit
- freizuhaltenes Sichtfeld
- geplante Notzufahrte

Schutzgebiete
 Natur, Landschaft, Wasser

- W III
- geschütztes Biotop
- Naturpark
- Bodendenkmal vermutet
- Überschwemmungsgebiet

Regelungsverzeichnis

- 1.1
- 2.1
- 3.1
- 4.1
- 5.1
- 6.1
- 7.1

vorh. Versorgungseinrichtungen

- E-Freileitung
- E-Leitung
- Fernmeldeleitung
- Gasleitung
- Schmutzwasserleitung
- Trinkwasserleitung
- Lichtwellenleiter fremd
- E-Leitung BAB
- Fernmeldeleitung BAB
- Lichtwellenleiter BAB

Verwaltung

- Regulierungsabzugsgrenze
- Kreisgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Gemeindegrenze

Gebiete und Flächen

- Wohnbaufläche
- gemischte Baufläche
- gewerbliche Baufläche
- Sonderbaufläche
- Gemeinbedarf

Die Autobahn
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth
 Wittebachering 15, 95444 Bayreuth

bearbeitet:	BA14	Fr. Dambetz
gezeichnet:	BA14	Fr. Dambetz
geprüft:	BA1	Fr. Pankras
PSB-Nr.:	A-02627-00	
Bezeichnung:	D1184; Hochlauf; Forchheim-Nord	
Datum:	5. LP_FE_A73_1404-2022	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	DHDN / GK - (EPSG 31468)	Stand Kataster	Jun 2021
Höhensystem	DHHN12 (NN) - (EPSG 7699)	Bestandsvermessung	2016-2019

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 11
Lageplan
 Bau-km 120+900 - 121+603
 Maßstab: 1 : 1.000

A73, Grunderneuerung der Fahrbahn und der Entwässerung
 Abschnitt: nördl. AS Hirschaid - nördl. AS Forchheim-Nord
 von Bau-km 109+575 bis Bau-km 121+603

Aufgestellt: 14.04.2022
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth
 GB BA - Planung und Bau

Geprüft: 14.04.2022
 Niederlassung Nordbayern
 Außenstelle Bayreuth

I.A. Probl. Geschäftsbeschreiber
 I.A. Pfleifer, Leiter der Außenstelle

© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
 © Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
 (Copyright der Bundes- und Landesvermessungsämter)
 Bezugsystem: Gauß-Krüger
 Transformation UTM-GK => SDBM-SAL
 Kopieren von Lage- und Textinformationen ist ohne Einschränkung
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem