

FREISTAAT BAYERN
LANDKREIS ERDING
Stadt Erding
Gemarkung Erding



Zeichenerklärung Entwässerung:

- Entwässerungsabschnitt
- Vollkierrohr DN 200
- Rohrtrile mit Sickerleitung DN 200
- Regenwasserkanal mit Angabe von Nennweite, Material, Fließrichtung, Länge, Gefälle
- Kontrollschacht
- Absetzschacht
- Muldeneinlauf
- Straßenablauf
- partieller Sickerdom

Entwässerungsabschnitt 6
Bau-km 1+909 bis Bau-km 2+215
A_E = 0,296 ha
Q_{15, min} = 38,66 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

Entwässerungsabschnitt 7
Bau-km 2+215 bis Bau-km 2+437
A_E = 0,221 ha
Q_{15, min} = 28,86 l/s
Ableitung über Böschungen, Versickerung breitflächig

Entwässerungsabschnitt 8
Bau-km 2+432 bis Bau-km 2+598
A_E = 0,147 ha
Q_{15, min} = 17,22 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

Entwässerungsabschnitt 9
Bau-km 2+598 bis Bau-km 3+081
A_E = 0,598 ha
Q_{15, min} = 78,11 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

Entwässerungsabschnitt 10
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247
A_E = 0,509 ha
Q_{15, min} = 34,38 l/s
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

Entwässerungsabschnitt 6.2
Bau-km 1+909 bis Bau-km 2+035
A_E = 0,026 ha
Q_{15, min} = 3,40 l/s
Ableitung über Böschungen und Versickerung über Mulden

Entwässerungsabschnitt 7.2
Bau-km 2+215 bis Bau-km 2+431
A_E = 0,287 ha
Q_{15, min} = 11,23 l/s
Ableitung über Böschungen und Versickerung über Mulden

Entwässerungsabschnitt 8.1
Bau-km 2+432 bis Bau-km 2+598
A_E = 0,147 ha
Q_{15, min} = 17,22 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

Entwässerungsabschnitt 9.2
Bau-km 2+990 bis Bau-km 3+081
A_E = 0,026 ha
Q_{15, min} = 3,40 l/s
Ableitung über Böschungen und Versickerung über Mulden

Entwässerungsabschnitt 10.1
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247
A_E = 0,339 ha
Q_{15, min} = 27,72 l/s
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

Entwässerungsabschnitt 9.1
Bau-km 2+598 bis Bau-km 3+020
A_E = 0,437 ha
Q_{15, min} = 51,40 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

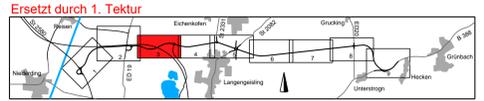
Entwässerungsabschnitt 9.3
Bau-km 3+020 bis Bau-km 3+081
A_E = 0,520 ha
Q_{15, min} = 23,35 l/s
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

Entwässerungsabschnitt 10.2
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247
A_E = 0,170 ha
Q_{15, min} = 6,46 l/s
Ableitung über Böschungen und Versickerung über Mulden

Entwässerungsabschnitt 6.1
Bau-km 1+909 bis Bau-km 2+215
A_E = 0,300 ha
Q_{15, min} = 35,26 l/s
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

Entwässerungsabschnitt 7.1
Bau-km 2+215 bis Bau-km 2+437
A_E = 0,221 ha
Q_{15, min} = 38,86 l/s
Ableitung über Böschungen, Versickerung breitflächig

BW 2/1
Brücke ED 99 über die S-Bahnlinie
Bau-km 2+559,970
LW = 9,00 / 11,00 / 9,00 m
LH = 6,15 m
Kr.Wi. = 52,235 gon
BzG = 11,60 m
Verkehrslasten gem. EC



Planungsbüro Bauen und Umwelt
Beratende Ingenieure
Ing. FH Kurt Seidler
Hilfsstr. 1, 85717 Apollon
Tel. 089 200 797-0 Fax 089 200 797-216
E-Mail: post@pbu-bau.de

| | | |
|------------|-----------|-----|
| bearbeitet | Juli 2014 | Le. |
| gezeichnet | Juli 2014 | RS |
| geprüft | Juli 2014 | See |

Datum: 28.07.14
Projekt: 281713
Datei: Lagerplan_PBU_FE

**Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Freising
Fachbereich Straßenbau München**

| | | |
|------------|-----------|----------|
| bearbeitet | Datum | Name |
| gezeichnet | Aug. 2014 | Großkopf |
| geprüft | | |

Reg.-Nr.: 364 - 4 m - 3 P

FESTSTELLUNGSENTWURF

| | |
|--|--|
| Straßenbauverwaltung | Unterlage / Blatt-Nr.: 18.3 / 3 |
| Straße / Abschn-Nr. / Station: S2580_140_4_357 bis B368_280_1,107 | Entwässerungsabschnittsplan Bau-km 2+050 bis Bau-km 3+150 |
| PROJIS-Nr.: | Maßstab: 1 : 1000 |

Staatsstraße 2331 / Kreisstraße ED 99
Nordumfahrung Erding mit Verlegung der Staatsstraße 2331
Bau-km 0+000 bis Bau-km 9+320,406

Aufgestellt:
München, den 20.08.2014
Staatliches Bauamt

Dr. Braun
Dr. Braun, Baust

© Bayerische Vermessungsverwaltung Geobasisdaten
(Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet)
© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de

Problem: 19.08.2014
Plangröße: