

FREISTAAT BAYERN  
LANDKREIS ERDING  
Stadt Erding  
Gemarkung Langengeisling



**BW 3/2**  
Brücke ED 99 über die Sempt, einen öFW und die GVS Langengeisling - Altham  
**Bau-km 3+921,683**  
L.W. = 26,00 / 20,50 m  
L.H. >= 4,70 m (über GVS)  
Kr.Wl. = 84,718 gon  
BzG = 11,60 m  
Verkehrslasten gem. EC

**Entwässerungsabschnitt 15**  
Bau-km 3+952 bis Bau-km 4+136  
 $A_E = 1,152$  ha  
 $Q_{15, \text{max}} = 111,66$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen / Mulden- Rigolenversickerung

**Entwässerungsabschnitt 15.1**  
Bau-km 3+952 bis Bau-km 4+136  
 $A_E = 0,284$  ha  
 $Q_{15, \text{max}} = 33,43$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünflächen

**Entwässerungsabschnitt 15.2**  
Bau-km 3+943 bis Bau-km 4+136  
 $A_E = 0,185$  ha  
 $Q_{15, \text{max}} = 9,93$  l/s  
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

**BW 3/3**  
Brücke öFW über die Sempt  
**Bau-km 3+900,007 (ED 99)**  
L.W. = 17,50 m  
L.H. >= 0,75 m (Sempt)  
Kr.Wl. = 100 gon  
BzG = 6,00 m  
Verkehrslasten gem. EC

**Entwässerungsabschnitt 13.2**  
Bau-km 3+584 bis Bau-km 3+884  
 $A_E = 0,348$  ha  
 $Q_{13, \text{max}} = 13,58$  l/s  
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

**Entwässerungsabschnitt 14.0**  
Bau-km 3+884 bis Bau-km 3+952  
 $A_E = 0,082$  ha  
 $Q_{14, \text{max}} = 9,66$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzenden Grünflächen

**Entwässerungsabschnitt 14**  
Bau-km 3+884 bis Bau-km 3+952  
 $A_E = 0,082$  ha  
 $Q_{14, \text{max}} = 9,66$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzenden Grünflächen

**Entwässerungsabschnitt 13**  
Bau-km 3+584 bis Bau-km 3+884  
 $A_E = 0,989$  ha  
 $Q_{13, \text{max}} = 64,64$  l/s  
Ableitungen über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

**Entwässerungsabschnitt 13.1**  
Bau-km 3+584 bis Bau-km 3+884  
 $A_E = 0,641$  ha  
 $Q_{13, \text{max}} = 51,06$  l/s  
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

**Entwässerungsabschnitt 12.0**  
Bau-km 3+334 bis Bau-km 3+584  
 $A_E = 0,237$  ha  
 $Q_{12, \text{max}} = 27,82$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünfläche

**Entwässerungsabschnitt 12**  
Bau-km 3+334 bis Bau-km 3+584  
 $A_E = 0,237$  ha  
 $Q_{12, \text{max}} = 27,82$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünfläche

**Entwässerungsabschnitt 11.1**  
Bau-km 3+247 bis Bau-km 3+334  
 $A_E = 0,105$  ha  
 $Q_{11, \text{max}} = 6,66$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünfläche

**Entwässerungsabschnitt 11**  
Bau-km 3+247 bis Bau-km 3+334  
 $A_E = 0,105$  ha  
 $Q_{11, \text{max}} = 6,66$  l/s  
Breitflächige Versickerung in angrenzende Grünfläche

**Entwässerungsabschnitt 10**  
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247  
 $A_E = 0,509$  ha  
 $Q_{10, \text{max}} = 34,35$  l/s  
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

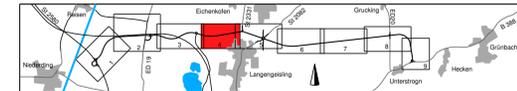
**Entwässerungsabschnitt 10.1**  
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247  
 $A_E = 0,339$  ha  
 $Q_{10, \text{max}} = 27,69$  l/s  
Ableitung über Böschungen, Versickerung über Mulden und Rigolen

**Entwässerungsabschnitt 10.2**  
Bau-km 3+081 bis Bau-km 3+247  
 $A_E = 0,170$  ha  
 $Q_{10, \text{max}} = 6,66$  l/s  
Ableitung über Böschungen und Versickerung über Mulden

**BW 3/1**  
Brücke ED 99 über den Fehlbach, einen öFW und einen Privatweg  
**Bau-km 3+291**  
L.W. = 15,50 / 19,00 / 19,00 / 15,50 m  
L.H. >= 4,50 m (über öFW's)  
Kr.Wl. = 96,178 - 100 gon  
BzG = 11,60 m  
Verkehrslasten gem. EC

**Zeichenerklärung Entwässerung:**

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



	Planungsbüro Bauen und Umwelt Beratende Ingenieure -Ing. FH Kurt Steiner Gröbenweg 3, 81737 München Tel: 089/16020, Fax: 089/1602370 E-Mail: poststelle@pbu-bayern.de	bearbeitet	Oktober 2019	La.
		gezeichnet	Oktober 2019	Rl.
		geprüft	Oktober 2019	See.
		Projekt: 281713 Datum: Lagerplan_FE_Teiler		

	Freistaat Bayern Staatliches Bauamt Freising Fachbereich Straßenbau München	bearbeitet		
		gezeichnet	Oktober 2019	Utschig
		geprüft	Oktober 2019	Utschig
		PSP-Nr.: B115 ASK0003.00.E1.1X Projekt: EDX99_OU_Erding Reg-Nr.: 1364-4-m-4-PT1		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Straßenbauverwaltung des Landkreises Erding	Unterlage / Blatt-Nr.: 18.3 / 4 T
Straße / Abschn-Nr. / Station: St2580_140_4.357 bis B388_280_0.542	Entwässerungsabschnittsplan Bau-km 3+150 bis Bau-km 4+000
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1 : 1000

**Staatsstraße 2331 / Kreisstraße ED 99**  
**Nordumfahrung Erding mit Verlegung der Staatsstraße 2331**  
Bau-km 0+000 bis Bau-km 8+679,948

1. Tektur aufgestellt:  
München, den 08.02.2021  
Staatliches Bauamt Freising  
  
Krötz, Baurat

1. Tektur zur Planfeststellung vom 20.08.2014

© Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten (Darstellung der Punkte als Eigentumsnachweis nicht genehmigt)  
© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de  
Lage-system: GK 4  
Höhen-system: DHHN12