

Lageplan Teil 1:

Beginn ökol. Ausbau neuer Bach Abschnitt 1

Durchlass 1

Steilufer herstellen

Illerwegrückverlegung

Rückbau bestehende Kneippanlage

Flachwasserzone herstellen

Steilufer herstellen

Schurf 1

1 n. Bach

Neubau Kneippanlage

Steilufer herstellen

Ausbaubereich 1-1 - Neuer Bach:
 - Erhöhung des Längsgefälle auf ca. 0,6% von der Mündung bis Station 0+275 m
 - Sohlentiefung an der Mündung in die Iller ca. 1,5m
 - Sohlbreite: variabel zwischen 1,75-3,0m
 - Böschungsneigungen: variabel zwischen 1:2,5 bis 1:0,75
 - Zwei Durchlässe als Querungsbauwerke
 - Teilschnitt mit Flachwasserzone
 - Teilschnitte mit Steilufer (1:075) zur Eigendynamik

Rückbau der beiden bestehenden Betonrohre

Durchlass 2

Neues Nebengewässer:
 Sohlhöhe: ca. 571,75 - 571,85 ü. NN
 Sohlbreite: 7,5-12,5m
 Böschungsneigung Insel: 1:3,25 bis 1:1,5
 Böschungsneigung Landseite: 1:3,75 bis 1:2,5

Ende ökol. Ausbau neuer Bach Abschnitt 1

Hinweis zum Kieseintrag
 Dieser besteht aus 2 Teilen:
 Teil 1 - seitlich der neuen Insel
 Teil 2 - oberhalb der neuen Insel
 Kieseintrag Teil 1 ca. 36500 m³
 (aus Abtrag neue Insel)
 in Mutterbett Iller
 (Kieseintrag Teil 2 siehe LP Teil 3)

OK Insel ca.: 574.200. NN

Neue Insel: OK: 0,5m über Molasse

OK Insel ca.: 574.000. NN

1 Aufweitung

1 Aufweitung

Schurf 3



Koordinatenbezug in Lage und Höhe:																	
<input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger-Koordinaten	<input type="checkbox"/> UTM-Koordinaten Zone 32																
<input type="checkbox"/> NN, DHHN12, Status 100/130	<input type="checkbox"/> NHN, DHHN2, Status 160																
<input type="checkbox"/> NN, DHHN2016, Status 170	<input type="checkbox"/> lokale-Koordinaten																
<table border="1"> <tr> <th>c</th> <th>b</th> <th>a</th> <th>Gez.</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>		c	b	a	Gez.												
c	b	a	Gez.														
Vorhabensträger: Land Baden-Württemberg u. Freistaat Bayern vertreten durch das Wasserwirtschaftsamt Kempten, Rottachstraße 15, 87439 Kempten Und Regierungspräsidium Tübingen, Konrad-Adenauer-Straße 20, 72072 Tübingen Landkreis: Ravensburg, Unterallgäu und Memmingen Gemeinde: Tannheim, Volkrathshofen und Buxheim Vorhabenszeichen:																	
Planer: Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten TEL 0831-521720 FAX 0831-521720	Kempten, den 15.10.2021 DR Datum Unterschrift: <i>l. Ull</i> Auftr. Nr.: 1833-04																
Projekt: Agile Iller - Mooshauser Schwelle, Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich	Name: <i>l. Ull</i> Bearb. Zehris, Dez. 20 Gepr. Zehris, Feb. 21 Gepr. Schuster, März 21																
Planungsphase: Entwurfs- und Genehmigungsplanung	Erstellt für: Maßstab: 1:500																
Plan: Lageplan - Querstich, Neuer Bach, Illeraufweitung Teil 1	Art - Nr.: 4.2																
CAD Nr.: W:\ent\Alplan\PR\1833_Oko\FAH Mooshauser Schwelle Fkm 50.650 (ZD)\PL 151	Archiv: K:\2_Projektdatei\1833_Oko\FAH Mooshauser Schwelle Fkm 50.650 (WWA KE)																

Gew. I Iller