



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen

Mooshauser Schwelle
Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Vorhabensträger:

15.10.2021

(Datum)

(Unterschrift)

Entwurfsverfasser:

**Ingenieurbüro
Dr.-Ing. Koch**

Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu

15.10.2021

(Datum)

(Unterschrift)





Inhaltsverzeichnis

Anlage 1:	Erläuterung		1
Anlage 2:	Übersichtskarte	M 1:25000	1
Anlage 3:	Planunterlagen Fischaufstiegsanlage		1
Anlage 3.1:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan	M 1:200	1
Anlage 3.2:	Fischaufstiegsanlage - Längsschnitt	M 1:200	1
Anlage 3.3:	Fischaufstiegsanlage - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 3.4:	Fischaufstiegsanlage - Gesamtlageplan Bauwasserhaltung	M 1:200	1
Anlage 3.5:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Auslaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 3.6:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Raugerinne	M 1:100	1
Anlage 3.7:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Einlaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 4:	Planunterlagen Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich		1
Anlage 4.1:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Übersichtslageplan	M 1:1.250	1
Anlage 4.2:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 1	M 1:500	1
Anlage 4.3:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 2	M 1:500	1
Anlage 4.4:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 3	M 1:500	1
Anlage 4.5:	Neuer Bach und Querstich - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 4.6:	Neuer Bach und Querstich - Längsschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.7:	Illeraufweitung - Regelquerschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.8:	Furten Neuer Bach - Detail LP u. QS	M 1:100	1
Anlage 4.9:	Durchlässe Neuer Bach - Detail LP, QS und LS	M 1:100	1
Anlage 5.:	Hydraulik		2
Anlage 5.1:	Hydraulik - hydraulische Bemessung Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 5.2:	Hydraulik - Abschätzung Beschickung Querstich - 1D Abflussberechnung		2
Anlage 6.:	Bauwerksverzeichnis		2
Anlage 7.:	Flurstücksverzeichnis		2
7.1:	Flurstücksverzeichnis Bayern		2
7.2:	Flurstücksverzeichnis Baden-Württemberg		2
Anlage 8:	Flurstücksplan	M 1:500	2
Anlage 9:	Geotechnische u. hydrogeologische Berichte		2
Anlage 9.1:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.2:	Hydrogeologische Untersuchung - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.3:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Querstich und Neuer Bach		2
Anlage 9.4:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Illeraufweitung		2
Anlage 10:	2D Abflussberechnungen		2
Anlage 10.1:	Aufweitung und Kieseinbau zwischen Mooshauser Schwelle und Schwelle bei Fkm 49.156		2
Anlage 10.2:	Grundlagen für den Bau einer FAA an der Iller bei Fkm 50.650 an der Mooshauser Schwelle		2
Anlage 11:	Allgemeine Vorprüfung der Umweltverträglichkeit (UVP-VP)		2
Anlage 12:	Landschaftspflegerischer Begleitplan		2
Anlage 13:	Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung		2



Inhaltsverzeichnis

			Ordner
Anlage 1:	Erläuterung		1
Anlage 2:	Übersichtskarte	M 1:25000	1
Anlage 3:	Planunterlagen Fischaufstiegsanlage		1
Anlage 3.1:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan	M 1:200	1
Anlage 3.2:	Fischaufstiegsanlage - Längsschnitt	M 1:200	1
Anlage 3.3:	Fischaufstiegsanlage - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 3.4:	Fischaufstiegsanlage - Gesamtlageplan Bauwasserhaltung	M 1:200	1
Anlage 3.5:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Auslaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 3.6:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Raugerinne	M 1:100	1
Anlage 3.7:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Einlaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 4:	Planunterlagen Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich		1
Anlage 4.1:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Übersichtslageplan	M 1:1.250	1
Anlage 4.2:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 1	M 1:500	1
Anlage 4.3:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 2	M 1:500	1
Anlage 4.4:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 3	M 1:500	1
Anlage 4.5:	Neuer Bach und Querstich - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 4.6:	Neuer Bach und Querstich - Längsschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.7:	Illeraufweitung - Regelquerschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.8:	Furten Neuer Bach - Detail LP u. QS	M 1:100	1
Anlage 4.9:	Durchlässe Neuer Bach - Detail LP, QS und LS	M 1:100	1
Anlage 5.:	Hydraulik		2
Anlage 5.1:	Hydraulik - hydraulische Bemessung Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 5.2:	Hydraulik - Abschätzung Beschickung Querstich - 1D Abflussberechnung		2
Anlage 6.:	Bauwerksverzeichnis		2
Anlage 7.:	Flurstücksverzeichnis		2
7.1:	Flurstücksverzeichnis Bayern		2
7.2:	Flurstücksverzeichnis Baden-Württemberg		2
Anlage 8:	Flurstücksplan	M 1:500	2
Anlage 9:	Geotechnische u. hydrogeologische Berichte		2
Anlage 9.1:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.2:	Hydrogeologische Untersuchung - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.3:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Querstich und Neuer Bach		2
Anlage 9.4:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Illeraufweitung		2
Anlage 10:	2D Abflussberechnungen		2
Anlage 10.1:	Aufweitung und Kieseinbau zwischen Mooshauser Schwelle und Schwelle bei Fkm 49.156		2
Anlage 10.2:	Grundlagen für den Bau einer FAA an der Iller bei Fkm 50.650 an der Mooshauser Schwelle		2
Anlage 11:	Allgemeine Vorprüfung der Umweltverträglichkeit (UVP-VP)		2
Anlage 12:	Landschaftspflegerischer Begleitplan		2
Anlage 13:	Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung		2



Inhaltsverzeichnis

			Ordner
Anlage 1:	Erläuterung		1
Anlage 2:	Übersichtskarte	M 1:25000	1
Anlage 3:	Planunterlagen Fischaufstiegsanlage		1
Anlage 3.1:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan	M 1:200	1
Anlage 3.2:	Fischaufstiegsanlage - Längsschnitt	M 1:200	1
Anlage 3.3:	Fischaufstiegsanlage - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 3.4:	Fischaufstiegsanlage - Gesamtlageplan Bauwasserhaltung	M 1:200	1
Anlage 3.5:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Auslaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 3.6:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Raugerinne	M 1:100	1
Anlage 3.7:	Fischaufstiegsanlage - Lageplan Bauwasserhaltung Einlaufbauwerk	M 1:100	1
Anlage 4:	Planunterlagen Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich		1
Anlage 4.1:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Übersichtslageplan	M 1:1.250	1
Anlage 4.2:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 1	M 1:500	1
Anlage 4.3:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 2	M 1:500	1
Anlage 4.4:	Illeraufweitung, neuer Bach und Querstich - Lageplan Teil 3	M 1:500	1
Anlage 4.5:	Neuer Bach und Querstich - Regelquerschnitte	M 1:100	1
Anlage 4.6:	Neuer Bach und Querstich - Längsschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.7:	Illeraufweitung - Regelquerschnitte	M 1:200	1
Anlage 4.8:	Furten Neuer Bach - Detail LP u. QS	M 1:100	1
Anlage 4.9:	Durchlässe Neuer Bach - Detail LP, QS und LS	M 1:100	1
Anlage 5.:	Hydraulik		2
Anlage 5.1:	Hydraulik - hydraulische Bemessung Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 5.2:	Hydraulik - Abschätzung Beschickung Querstich - 1D Abflussberechnung		2
Anlage 6.:	Bauwerksverzeichnis		2
Anlage 7.:	Flurstücksverzeichnis		2
7.1:	Flurstücksverzeichnis Bayern		2
7.2:	Flurstücksverzeichnis Baden-Württemberg		2
Anlage 8:	Flurstücksplan	M 1:500	2
Anlage 9:	Geotechnische u. hydrogeologische Berichte		2
Anlage 9.1:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.2:	Hydrogeologische Untersuchung - Fischaufstiegsanlage		2
Anlage 9.3:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Querstich und Neuer Bach		2
Anlage 9.4:	Geotechnischer Untersuchungsbericht - Illeraufweitung		2
Anlage 10:	2D Abflussberechnungen		2
Anlage 10.1:	Aufweitung und Kieseinbau zwischen Mooshauser Schwelle und Schwelle bei Fkm 49.156		2
Anlage 10.2:	Grundlagen für den Bau einer FAA an der Iller bei Fkm 50.650 an der Mooshauser Schwelle		2
Anlage 11:	Allgemeine Vorprüfung der Umweltverträglichkeit (UVP-VP)		2
Anlage 12:	Landschaftspflegerischer Begleitplan		2
Anlage 13:	Spezielle artenschutzrechtliche Prüfung		2



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Erläuterung

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	--



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Hydraulik

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  <p>Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu</p> <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	---



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Bauwerksverzeichnis

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  <p>Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu</p> <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	--



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Flurstücksverzeichnis

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  <p>Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu</p> <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	---



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Flurstücksverzeichnis Bayern

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p> <p></p> <p>Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch</p> <p>Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu</p> <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	---



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Flurstücksverzeichnis Baden-Württemberg

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	--



Vorhabensträger



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Land Baden-Württemberg / RP Tübingen

**Mooshauser Schwelle
Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich**

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Geotechnische u. hydrogeologische Berichte

--	--



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen



Mooshauser Schwelle
Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

2D Abflussberechnungen

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  <p>Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch</p> <p>Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu</p> <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	--



Freistaat Bayern / WWA Kempten

Vorhabensträger



Land Baden-Württemberg / RP Tübingen


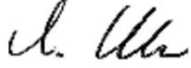
Mooshauser Schwelle
Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstich

Agile Iller

Entwurf

vom 15.10.2021

Kostenberechnung

<p>Vorhabensträger:</p> <p>15.10.2021 (Datum) (Unterschrift)</p>	<p>Entwurfsverfasser:</p>  Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten/Allgäu <p>15.10.2021  (Datum) (Unterschrift)</p>
--	--