



Abstand zur Achse	-50,00	-45,00	-40,00	-35,00	-30,00	-25,00	-20,00	-15,00	-10,00	-5,00	0,00	5,00	10,00	15,00	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	45,00	50,00	55,00	60,00	65,00	70,00	75,00	80,00
Geländehöhe	561,83	562,51	561,89	560,74	558,50	557,11	555,58	555,39	555,32	555,37	555,53	555,50	555,37	555,31	555,29	555,67	556,34	558,60	561,22	561,66	561,51	560,94	562,00	562,61	562,54	562,56	562,48

Zeichenerklärung:

	Bestand		Planung
	vorh. Weg		Bodenabtrag
			Verfüllung mit vorh. Aushub, Kies-Sand-Gemisch
			Weg, mineralisch befestigt
			Rückbau

Grundlagendaten:

¹ DGM 1m Raster (Quelle: WWA Kempten, September 2018)
² Geländevermessung Iller Fl.km 43+430 bis 42+300 (Quelle: Geoinf., 2019)
³ Wasserspiegel HQ100 Bestand Hydraulische Berechnung (Quelle: BCE, KW11 2019)
⁴ Hinweis: Planungs-Wasserspiegel aus hydraulischer Berechnung Stand KW22/2019 (abweichende Geometrie Sohlauflage und Uferaufweitung)
⁵ Schurfgruben 11.04.2019, 25.07.19 (Quelle: WWA Kempten)

© WWA Kempten, www.wwa-ke.bayern.de
 © Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de

Lagebezugssystem: UTM / DHHN16

Vorhabensträger: **agile iller**
 Freistaat Bayern, Baden - Württemberg

Vorhaben: **Umbau der Illerschwele Fkm 43,115 und Strukturmaßnahmen Fkm 42,2-43,3 - Genehmigungsplanung -**

Regierungsbezirk: Untertalgäu
 Stadt: Heimerdingen

Planbezeichnung: **Querschnitt Fkm 43,090**

Anlage: **B**
 Plan-Nr.: **1.5.1**
 Maßstab: **1:100**
 Projektnummer: **ilh1816836**

entw.	12/2020	Bonengel
gez.	12/2020	LR
gepr.	12/2020	Weise

Entwurfsverfasser: **BCE**
BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE
 BjörnSEN Beratende Ingenieure GmbH
 Albrechtstraße 33, 86150 Augsburg
 Tel. 0831/3184000, Fax 0831/3184017

Vorhabensträger: **Freistaat Bayern / WWA Kempten** und **Land Baden-Württemberg / RP Tübingen**
 Freistaat Bayern vertreten durch: **Wasserswirtschaftsamt Kempten**
 Reichartstr. 15, 87439 Kempten
 Tel.-Nr. 0831 52 610-0
 Fax-Nr. 0831 52 610-216

12/2020 i.v.
 Datum Dipl.-Ing.(FH), M.Eng. S. Bonengel Datum K. Schindels, Ltd. Baudirektor

Geobasisdaten: © Bayerische Vermessungsverwaltung (Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet)

Blattgröße: 1600 x 220 mm, A = 1:50
 Geoplatzierung: 07.12.20 06:41:08 / Projektname: 07.12.20 06:44:54.dwg
 K:\181816836\02_Plan\1_BIM\04_Constr0_ErweB-1.5.1 - 1.3_Querschnitt_Fkm43.090.dwg