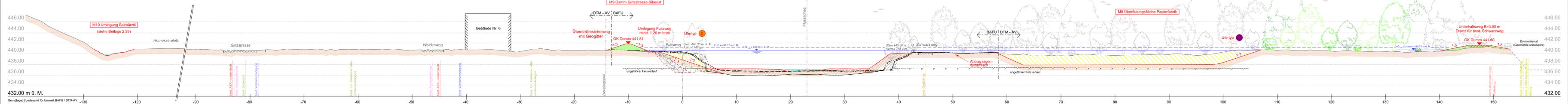
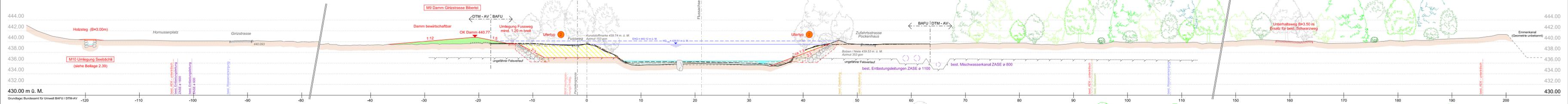


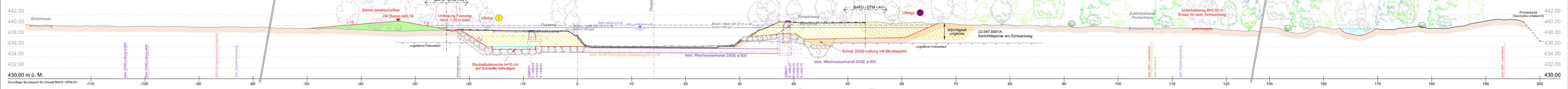
GEWISS-Adresse 3.585 / BAFU-km 3.600



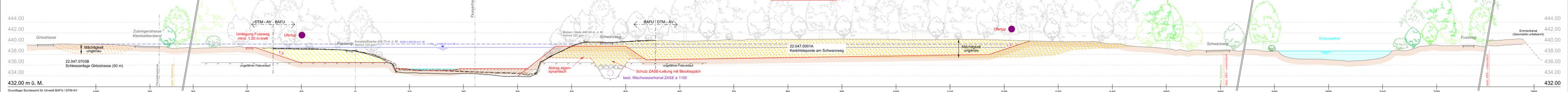
GEWISS-Adresse 3.385 / BAFU-km 3.400



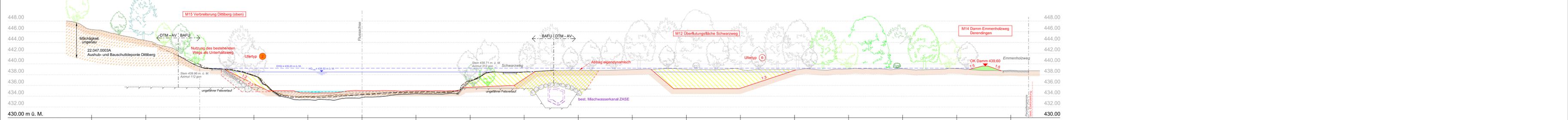
GEWISS-Adresse 3.330 / BAFU-km 3.352 (Schwelle 2 Abflusssektionen)



GEWISS-Adresse 3.196 / BAFU-km 3.200



GEWISS-Adresse 2.996 / BAFU-km 3.000



**LEGENDE**

**Genehmigungsinhalt:**

- neuer Terraintervall
- Flussraumgestaltung
- Abtrag / Abruch

**Orientierungsinhalt:**

- Restwasser: Winter = 1.8 m³/s, Sommer = 2.3 m³/s
- HQ<sub>100</sub> = 650 m³/s
- EHQ
- Sohlentage 1992
- Sohlentage 2004
- BAFU / DTM
- Sohlentage 2013
- Sohlentage Prognose (Numerische Modellierung MORMO)
- belastete Standorte im Geltungsbereich (Mächtigkeit ungenau)
- Ingenieurbioologische Begründung
- Neuer Blocksatz
- Neuer Blocksatz mit Ingenieurbioologischer Begründung
- Unterfangen, Ufermauer Diltberg
- Biogene maschinelle Ufersicherung
- Sanierung bestehender Blocksatz
- Ungesichertes, strukturiertes Ufer

Dem kantonalen Erschliessungs- und Gestaltungsplan "Hochwasserschutz und Revitalisierung Emme Wehr Biberist bis Aare" kommt die Bestätigung der Baubewilligung nach Art. 39 Abs. 4 des Planungs- und Baugesetzes (PBG, BGS 171.1) zu.

Planertrag Werkleitungen aus Situation Werke  
Lage informativ, genaue Lage vor Baubeginn abklären!  
Eintragungen ausserhalb Perimeter unvollständig.

**KANTON solothurn**  
Amt für Umwelt

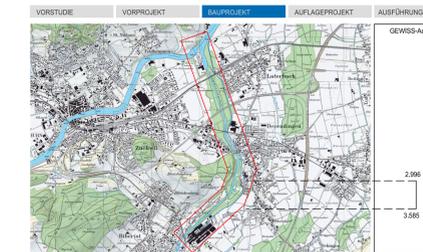
**Hochwasserschutz**

Beilage 2.17

Kantonaler Erschliessungs- und Gestaltungsplan mit Sonderbauvorschriften  
Hochwasserschutz und Revitalisierung Emme Wehr Biberist bis Aare

Teilstrecke 2 - Derendingen Süd, km 3.585 - 2.996

Querprofile 1 : 200



Öffentliche Auflage vom: bis  
Genehmigt vom Regierungsrat mit Beschluss Nr.: vom  
Der Staatsschreiber:  
Publikation des FRB im Amtsblatt Nr.: vom

FORMAT	DATENNAME			
60168	32_Querprofile mit BAFU 2013.dgn			
PLAN-NR. / VERS.	BEARBEITET	DATUM	KONTROLLIERT	DATUM
14.51027.32.529	Fr / AJ	08.08.2014	me / ah	08.08.2014

PROJEKTVERFASSER

Planergemeinschaft Bau

INGE Emme Auen  
p.A. Kässling • Zbinden AG

KREBBLING & FREYBUND AG  
K23

IUB Engineering  
Ingenieurgesellschaft  
Ingenieurstrasse 1  
CH-3000 Bern  
Tel. +41 78 250 11 11 Fax +41 78 250 11 10