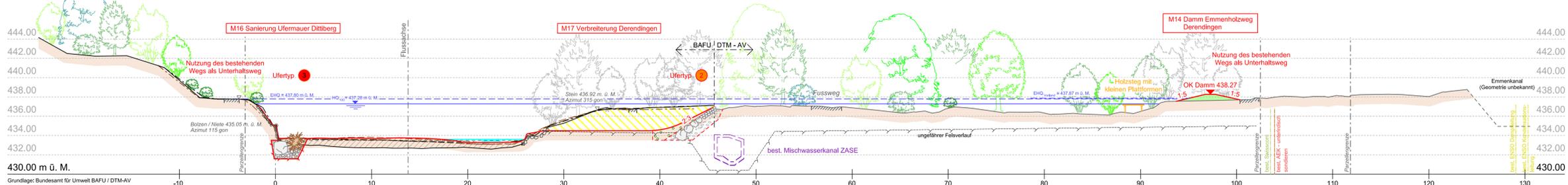
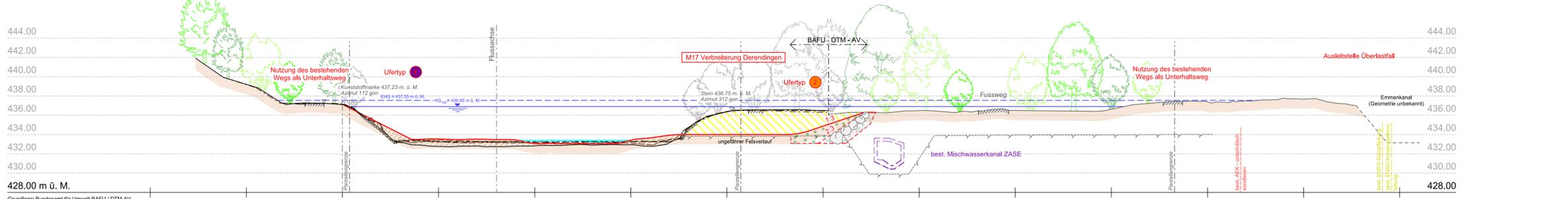


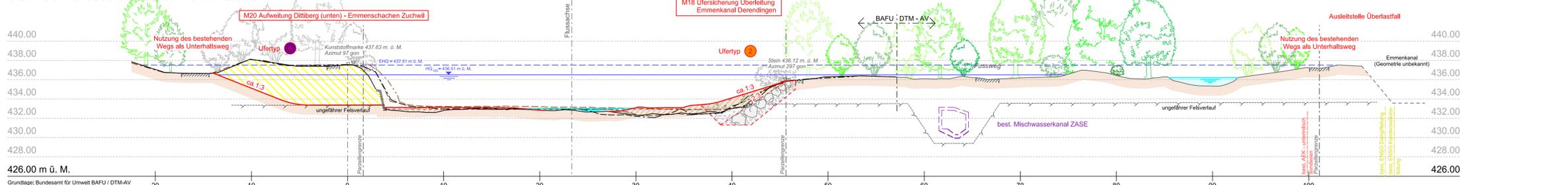
GEWISS-Adresse 2.794 / BAFU-km 2.800



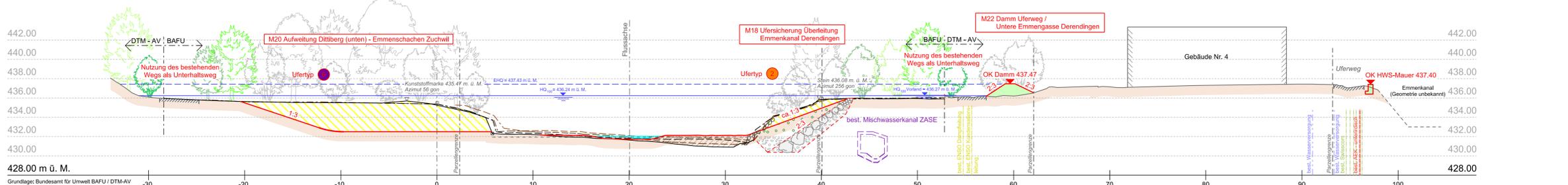
GEWISS-Adresse 2.695 / BAFU-km 2.700



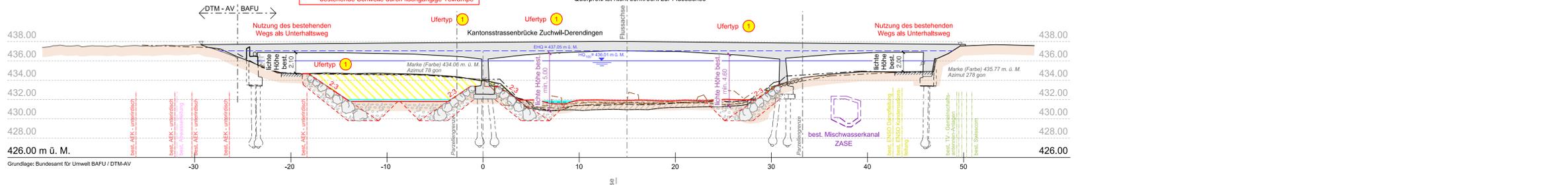
GEWISS-Adresse 2.598 / BAFU-km 2.600



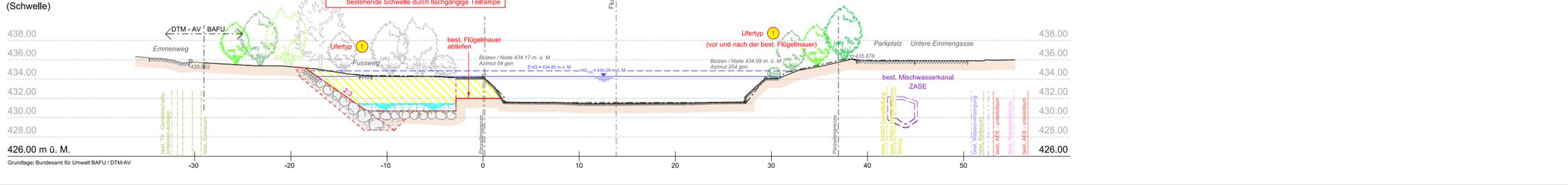
GEWISS-Adresse 2.409 / BAFU-km 2.400



GEWISS-Adresse 2.329 / BAFU-km 2.324



GEWISS-Adresse 2.285 / BAFU-km 2.268 (Schwelle)



LEGENDE

Genehmigungsinhalt:

- neuer Terrainverlauf
- Flussraumgestaltung / Terraingestaltung
- Abtrag / Abbruch

Orientierungsinhalt:

- Restwasser: Winter = 1.8 m³/s, Sommer = 2.3 m³/s
- HQ₁₀₀ = 650 m³/s
- EHQ
- Sohlenlage 1992
- Sohlenlage 2004
- BAFU / DTM
- Sohlenlage 2006
- Sohlenlage 2013
- Sohlenlage Prognose (Numerische Modellierung MORMO)

belastete Standorte im Geltungsbereich (Mächtigkeit ungenau)

ingenieurbioologische Begrünung

- Ufertyp 1: Neuer Blocksatz
- Ufertyp 2: Neuer Blocksatz mit ingenieurbioologischer Begrünung
- Ufertyp 3: Unterfangen, Ufermauer Dittiberg
- Ufertyp 4: Biogene maschinelle Ufersicherung
- Ufertyp 5: Sanierung bestehender Blocksatz
- Ufertyp 6: Ungesichertes, strukturiertes Ufer

Dem kantonalen Erschliessungs- und Gestaltungsplan "Hochwasserschutz und Revitalisierung Emme Wehr Biberist bis Aare" kommt die Bedeutung der Baubewilligung nach Art. 39 Abs. 4 des Planungs- und Baugesetzes (PBG, BGS 711.1) zu.

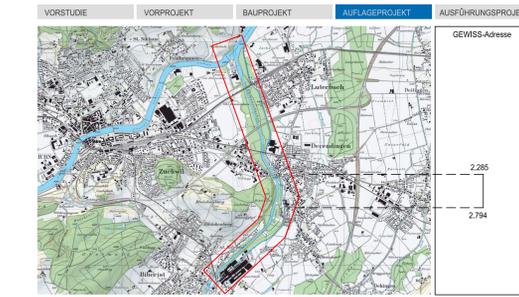
PlanEintrag Werkleitungen aus Situation Werke
Lage informativ, genaue Lage vor Baubeginn abklären!
Eintragungen ausserhalb Perimeter unvollständig.

KANTON solothurn
Amt für Umwelt

Hochwasserschutz

Beilage 2.18
Kantonaler Erschliessungs- und Gestaltungsplan mit Sonderbauvorschriften
Hochwasserschutz und Revitalisierung Emme Wehr Biberist bis Aare

Teilstrecke 3 - Derendingen, km 2.794 - 2.285
Querprofile 1 : 200



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

FORMAT	DATEINAME			
70/105	32_Querprofile mit BAFU 2013.dgn			
PLAN-NR. / VERS.	BEARBEITET	DATUM	KONTROLLIERT	DATUM
14.51027.32.530	Fr / AJ	15.05.2015	me / ahu	15.05.2015
PROJEKTVERFASSER				
Planergemeinschaft Bau				
INGE Emme Auen p.A. Kisting + Zbinden AG		KZ KIBLING + ZBINDEN AG INGENIEURPLANER UEG BRUNNENWEG 21 2000 BRUNNEN TEL. 031 370 11 70 FAX 031 370 11 91		IUB Engineering Bühlerstrasse 65 Postfach CH-3000 Bern 14