

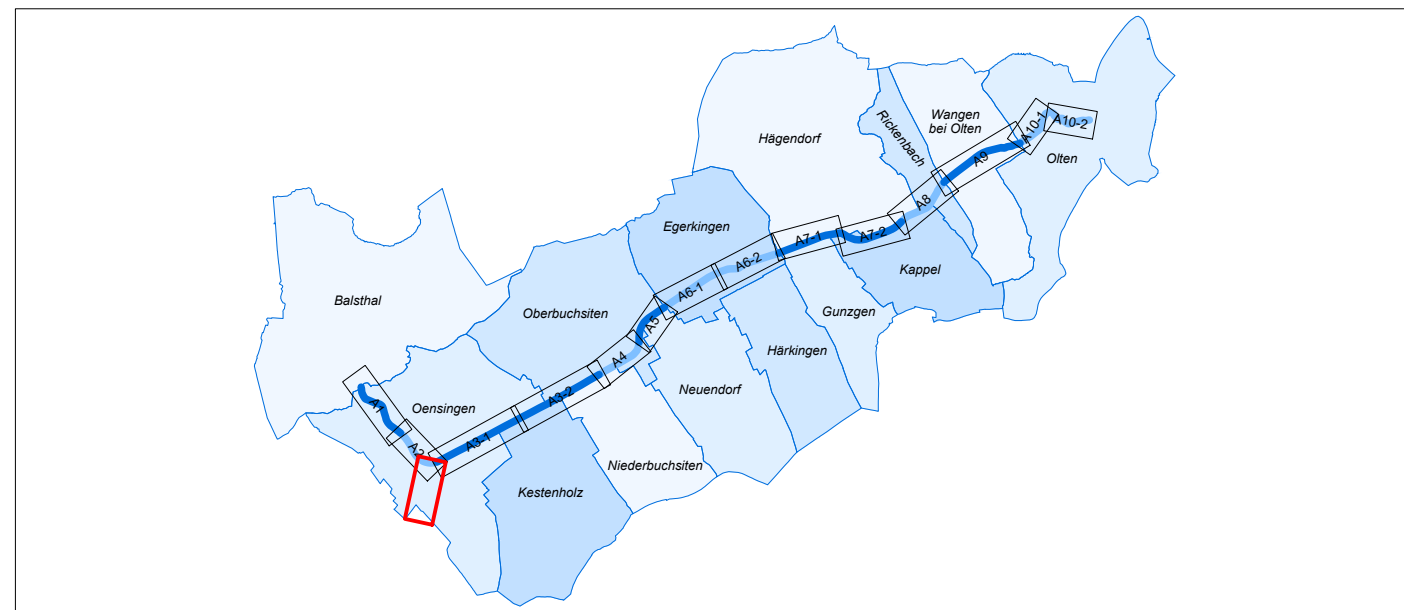
Hochwasserschutz

Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten
Hochwasserschutz und Aufwertung
Variante "Ausbauen und Aufwerten"

Bipperbach
km 0 - 1.6

Längenprofil 1:2000/200

VORSTUDIE **VORPROJEKT** BAUPROJEKT AUFLAGEPROJEKT AUSFÜHRUNGSPROJEKT

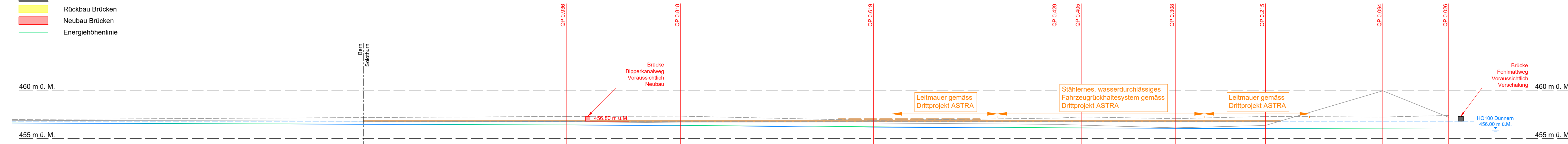


PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_AA_42_702_ip_Bipperbach	FORMAT : 1050x297 mm FLÄCHE : 0.31 m ²	
INGE Emch+Berger AG Emch+Berger AG Bern Emch+Berger AG Solothurn Emch+Berger AG Zolingen	PROJEKT	NAME	
	GEZEICHNET	pahu	DATUM
	GEPRÜFT	hänä	31.08.2021
		pahu	31.08.2021
	ÄNDERUNGEN	INDEX	
	Vernehmlassung Bund/Kt	A wida	29.04.2022
		B	
		C	
BAUHERR :	Freigabe	AfU Kt. SO	29.04.2022
Kanton Solothurn Amt für Umwelt	REG. NR.	PLAN NR.	702

LEGENDE

Projekt :

- bestehende Brücken
- Rückbau Brücken
- Neubau Brücken
- Energiehöhenlinie



Horizont 450.00 m ü.M.	
Kilometrierung [km]	
Sohlenlage Ist-Zustand [m ü. M.]	453.94, 453.86, 453.83, 453.80, 453.76, 453.59, 453.57, 453.44, 453.07, 453.07, 453.65, 453.62, 453.33, 453.59, 453.60, 452.80, 452.70
Uferhöhe links [m ü. M.]	457.23, 457.32, 457.00, 457.12, 457.24, 457.06, 457.23, 457.29, 457.39, 457.20
Ufererhöhung links Projektzustand [m ü. M.]	457.00 (Schutzkote + 0.2 m damit keine linksufrige Gefahrenumlagerung entsteht)
Uferhöhe rechts [m ü. M.]	456.62, 456.61, 456.62, 456.47, 456.39, 456.11, 456.03, 456.94, 457.20, 456.80
Ufererhöhung rechts Projektzustand [m ü. M.]	456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80
Wasserspiegel HQ100 [m ü. M.]	456.39, 456.34, 456.17, 456.10, 456.09, 456.05, 456.03, 455.99, 456.00, 456.00
Definition Schutzkote	Maximum von: - HQ100 Dünnern bei der Mündung + 0.8 m Freibord - HQ100 Bipperbach + 0.3 m Freibord
Schutzkote im offenen Gerinne [m ü. M.]	456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80, 456.80