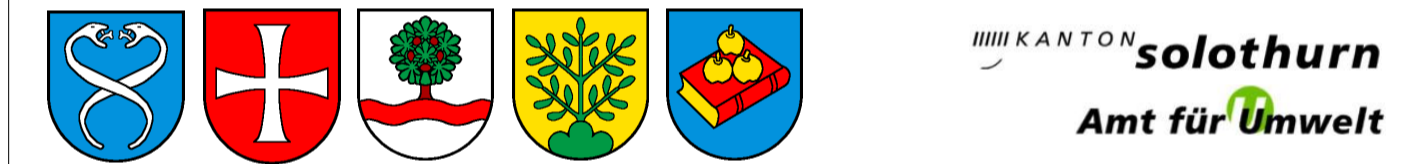
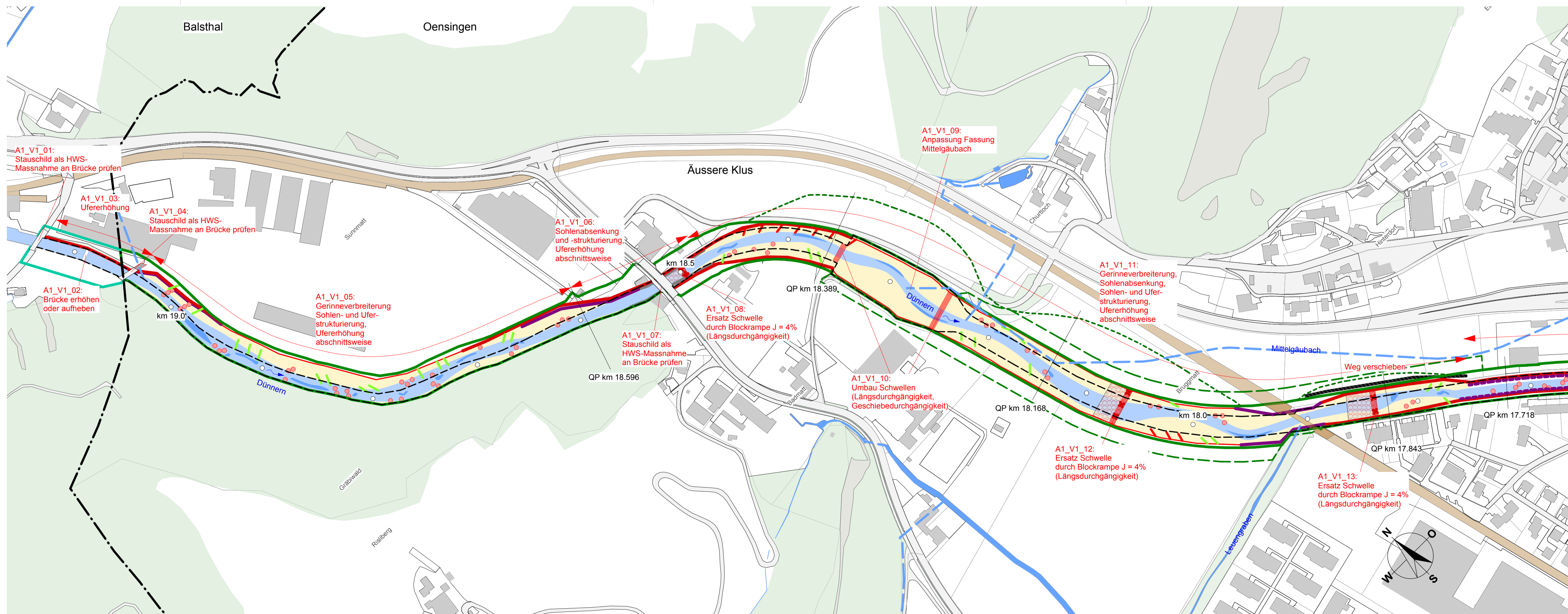
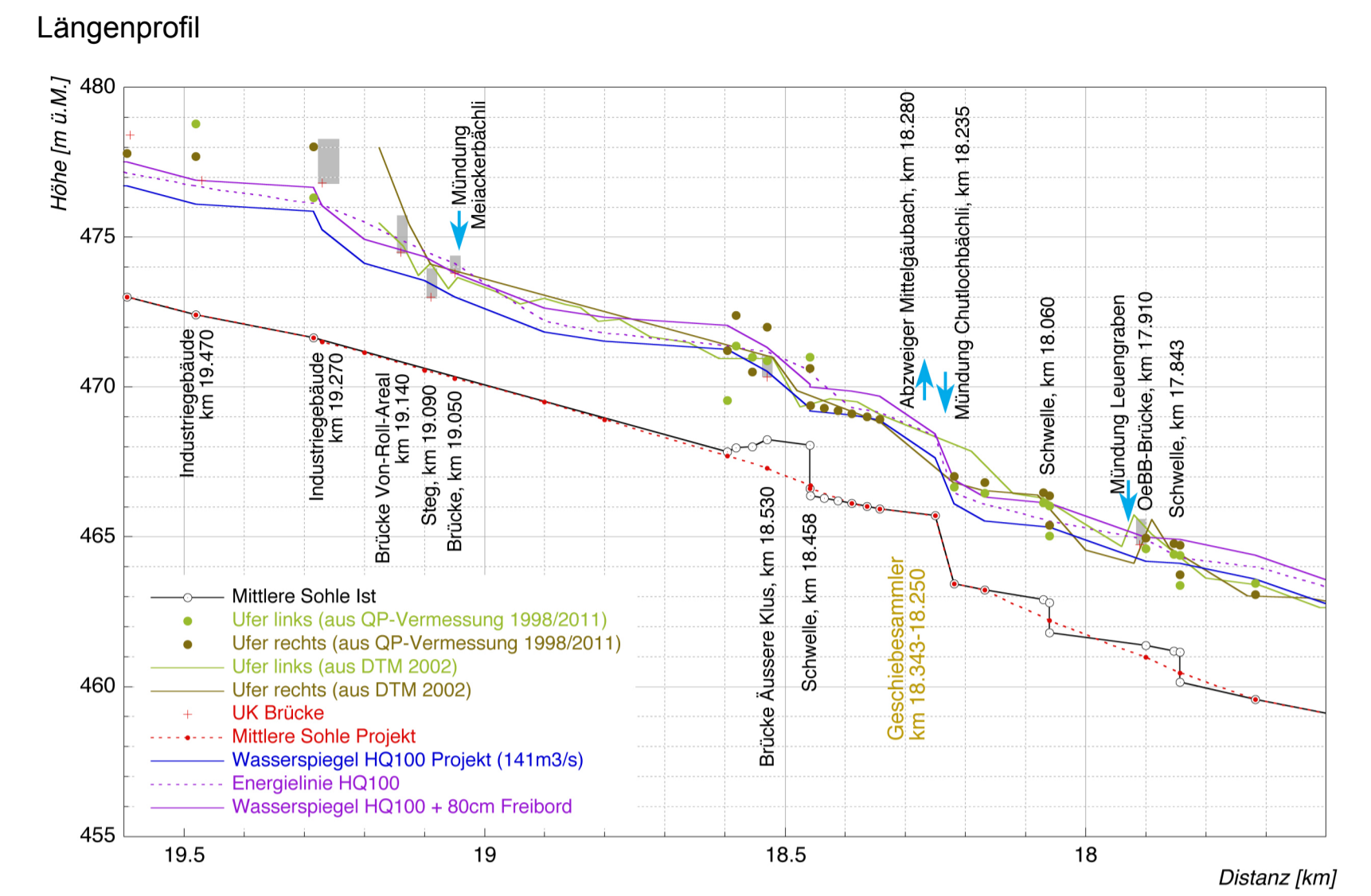


- Legende Querprofile**
- Bestehender Querprofilverlauf
 - Neuer Querprofilverlauf
 - Wasserspiegellage HQ100
 - Wasserspiegellage HQ100 + 0.8m Freibord
 - Wasserspiegellage EHQ
 - Wasserspiegellage Q347
 - Bestehender Weg/Strasse
 - Neue Weg-/Strassenführung
 - Terrainerhöhung / Damm
 - Ufermauer
 - Baumbühne, Raubbaum
 - Wurzelstock
 - Blöcke
- Grundnutzung gemäss Richtplan und Bauzonenplänen (in Oensingen gemäss OPR)
 OPR: Ortsplanungsrevision
 USZ1: Uferschutzzone 1 gemäss OPR
 USZ2: Uferschutzzone 2 gemäss OPR



**Hochwasserschutz und Revitalisierung Dünnern
Abschnitt Oensingen bis Oberbuchsiten
Vorstudie**

**Abschnitt 1 - Oensingen, Äussere Klus
Variante 1**

Situation 1:2'000
 Querprofile 1:200
 Längenprofil 1:10'000 / 200

- Legende**
- Informationsinhalt**
- 0 km 13.5 Kilometrierung
 - Gemeindegrenze
 - Aktueller Verlauf Böschungsoberkante
 - Fließgewässer offen
 - Fließgewässer eingedolt
 - Gewässerraum gemäss Ortsplanungsrevision
 - Erhöhter Gewässerraum gemäss OPR Oensingen (Uferschutzzone 1)
 - Erhöhter Gewässerraum gemäss OPR Oensingen (Uferschutzzone 1+2)
 - Erhöhter Gewässerraum Vorschlag in Ergänzung zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
 - Gewässerraum Vorschlag analog zu OPR Oensingen (USZ 1)
 - Erhöhter Gewässerraum Vorschlag analog zu OPR Oensingen (USZ 1+2)
 - Bahn
 - Wald / Gehölz
 - Drittprojekte in Planung
- Projekinhalt**
- Neuer Gewässerlauf
 - Gewässertiefstellen (Kolke)
 - Böschung
 - Neue Böschungsoberkante
 - Bestehenden Uferschutz belassen
 - Instandstellung bestehender Uferschutz
 - Uferschutz Längsverbau Blocksatz
 - Ufererhöhung
 - Blockbühne
 - Ingenieurbiologische Sicherungsmassnahmen (Baumbühne, Raubbaum, Faschinen)
 - Strukturierungselemente (Wurzelstöcke, Belebungsblöcke, Halbschwellen...)
 - Rückbau / Umbau Schwelle
 - Blockrampe
 - Neue Weg-/Strassenführung

Plan 5a_1

 Flussbau AG SAH Holboellstrasse 34, CH-8008 Zürich Tel: 044 251 51 74, soh.zh@flussbau.ch	Datum	gezeichnet	geprüft
	24.02.2017	SI	FW