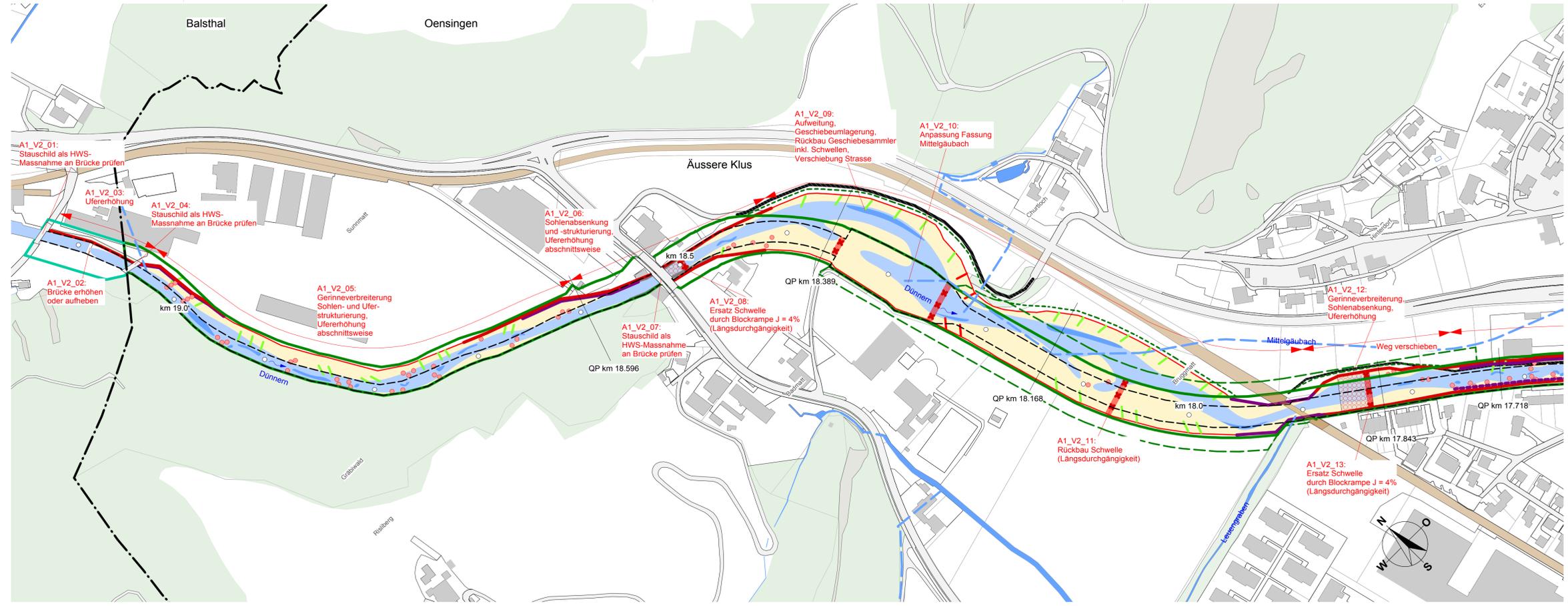
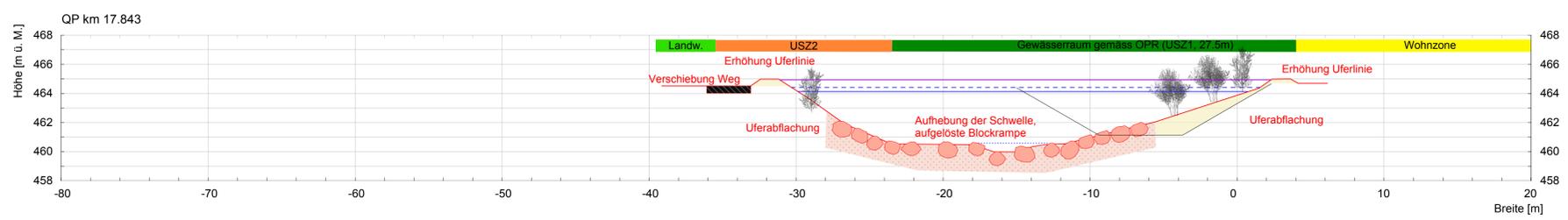
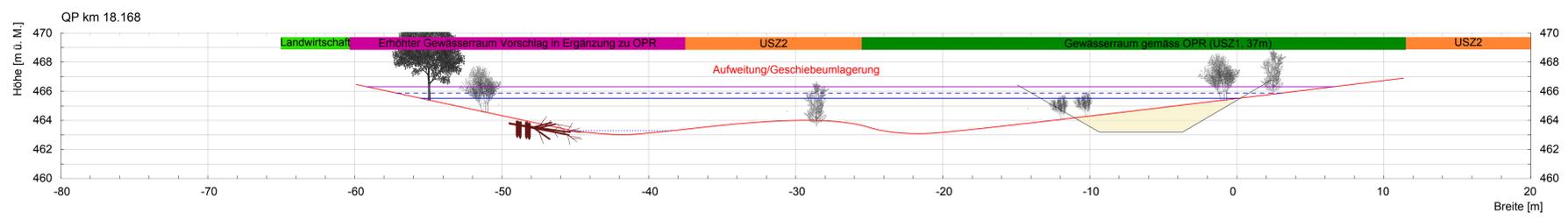


- Legende Querprofile**
- Bestehender Querprofilverlauf
 - Neuer Querprofilverlauf
 - Wasserspiegellage HQ100
 - Wasserspiegellage HQ100 + 0.8m Freibord
 - Wasserspiegellage EHQ
 - Wasserspiegellage Q347
 - Bestehender Weg/Strasse
 - Neue Weg-/Strassenführung
 - Terrainerhöhung / Damm
 - Ufermauer
 - Baumbühne, Raubaum
 - 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 2**

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

- Legende**
- Informationsinhalt**
- km 13.5 Kilometrierung
 - Gemeindegrenze
 - Aktueller Verlauf Böschungsoberkante
 - Fließgewässer offen
 - Fließgewässer eingedolt
 - Gewässerraum gemäss Ortsplanungsrevision 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 Oensingen (Uferschutzzone 1)
 - Uferschutz Längsverbau Blocksatz
 - Ufererhöhung
 - Blockbühne
 - Ingenieurbiologische Sicherungsmassnahmen (Baumbühne, Raubaum, Faschinen)
 - Strukturierungselemente (Wurzelstöcke, Belebungsblöcke, Halbschwellen,...)
 - Rückbau / Umbau Schwelle
 - Blockrampe
 - Neue Weg-/Strassenführung

Plan 5a_2

| | | | |
|--|------------|------------|---------|
| | Datum | gezeichnet | geprüft |
| | 24.02.2017 | SI | FW |