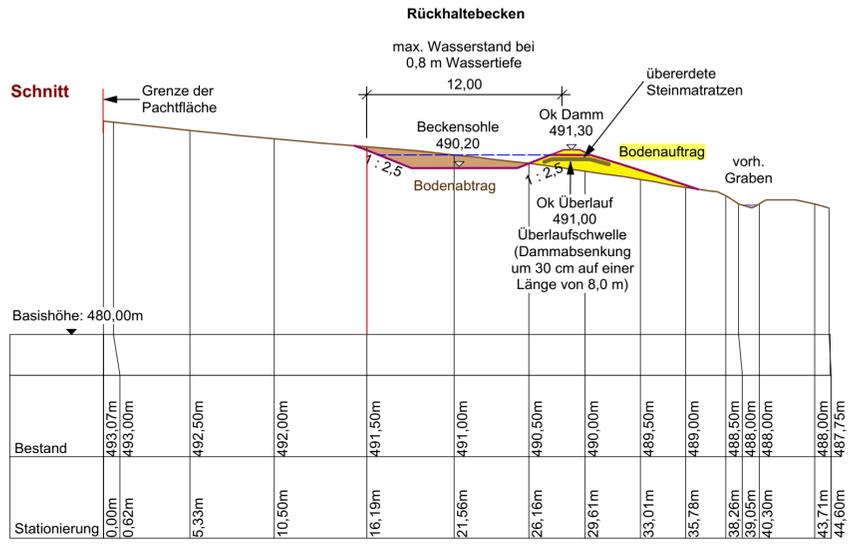
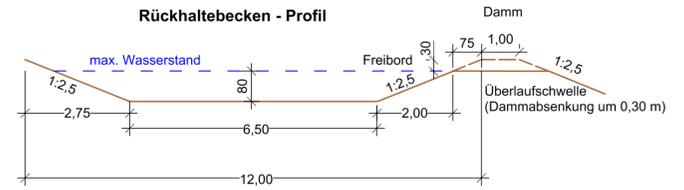


Schacht DN 1000
Überlaufgitter als Schachtabdeckung
(zusätzlicher Notüberlauf)
OK Schachtring / Einlauf 491,00
Drossel einlauf DN 100 mit Einlaufgitter bei 490,40
(periodischer Einstau mit Versickerung: 20 cm)
Auslauf / Schachtsohle 489,00
Tiefe 2,00 m

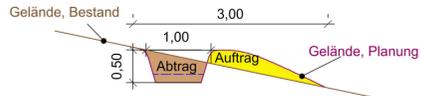


Legende

Bestand

- Grundstücksgrenze
- Höhenlinie auf der Basis der Vermessung durch das Ingenieurbüro BSM
- Schmutzwasserkanal
- Grabenböschungen
- Planung**
- Neue Höhenlinie
- Wasserstandslinie bei max. Aufnahmevolumen und einer Wassertiefe von 0,80 m
- Überlaufschwelle (Absenkung der Dammkrone um 30 cm, befestigt mit überederten Steinmatratzen)
- Röhrichtpflanzung
- Abgrenzung des Bereichs ohne landwirtschaftliche Nutzung (Sukzession)
- Graben zur Ableitung von Niederschlagswasser (z. T. Verbreiterung des vorh. Grabens, z. T. Neuanlage)

Grabenprofil



Rückhaltebecken:
Max. Retentionsvolumen: 184 cbm
Böschungen 1 : 2,5
Fläche der ebenen Beckensohle: 164 qm
max. Wasserfläche: 297 qm,
max. Wassertiefe: 0,80 m

Begleitender Gehölzsaums entlang des vorh. Grabens (nördlicher Teil des Biotops Nr. 8042-1165-000), keine Beeinträchtigung von größeren Gehölzen bei der Verlegung der Rohrleitung

Vermessung:
BSM Ingenieurbüro
Robert-Bosch-Straße 82
83374 Traunwalchen

Verfahren Wager-Tachinger See
Landkreis Traunstein boden:ständig

Ingenieurökologische Maßnahmen zur Stoffrückhaltung

Rückhaltung bei Weidach - MKZ 522 104

Ausführungsplanung M. 1 : 250
Planungsstand: 10.04.2017

Auftraggeber:
Teilnehmergemeinschaft Wager-Tachinger See

Entwurfsverfasser:
Ingenieurbüro Lenz
94160 Ringelai - Tel. 08555/1667 - www.ingbuero-lenz.de

