

Legende

Operative Messstellen WRRL

- Fische
- Makrozoobenthos, Makrophyten-Phytobenthos

Wasserkraftanlagen

- in Betrieb
- nicht in Betrieb

Funktionsabschnitte

- naturnahe Gewässerabschnitte (Strahlursprung)
- strukturell beeinträchtigte Gewässerabschnitte (Strahlweg)

Gewässer

- Gew. 1. Ordnung
- Gew. 2. Ordnung
- Gew. 3. Ordnung (Bestandteil des FWK)
- Gew. 3. Ordnung
- Flusskilometrierung

Grenzen

- Gemeindegrenzen
- Landkreisgrenzen
- Amtsgrenze Wasserwirtschaft
- Liegenschaften WWA

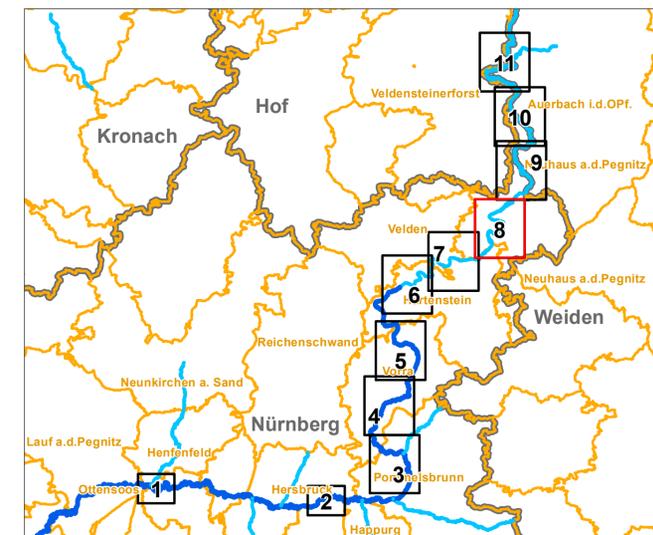
Punktuelle Maßnahmen mit Nr. lt. Text

- 69.1: Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen
- 69.2: Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)
- 69.3: Passierbares BW (Umgebungsgewässer, Fischauf und -abstiegsanlage) an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk anlegen
- 69.4: Umgebungsgewässer, Fischauf und -abstiegsanlage an einem Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk umbauen/optimieren
- 69.5: sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/optimieren)

Lineare Maßnahmen mit Nr. lt. Text

- 70.2: Massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/reduzieren
- 70.3: Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)
- 71.1: Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils
- 72.2: Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)
- 73.1: Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
- 74.1: Primäraue naturnah wiederherstellen
- geplante Auwaldfläche

Für die Maßnahmen wird ansonsten von folgendem Flächenbedarf ausgegangen:
Code 70.2 / 70.3: Breite 20m;
Code 73.1: Breite 10m



| | | | |
|---|-------------------------|-----------------------------|--|
| Vorhaben: Umsetzungskonzept WRRL FWK 2_F036: Pegnitz von Einmündung Flembach bis Einmündung Röttenbach | | Anlage: 4.8 | |
| Vorhabensträger: WWA Nürnberg Landkreis: Amberg-Weilheim, Nürnberger Land Gemeinde/Stadt: Auerbach i.d.OPf., Happurg, Hartenstein, Henfenfeld, Hersbruck, Lauf a.d.Pegnitz, Neuhaus a.d.Pegnitz, Neunkirchen a.Sand, Ottensoos, Pommelsbrunn, Reichenschwand, Velden, Veldensteinerforst, Vorra | | Plan-Nr.: | |
| Maßstab: 1:5.000 | Detailplan 8, Maßnahmen | Stand: November 2017 | |
| Wasserwirtschaftsamt Nürnberg | | ÖK | |
| Entwurfsverfasser: ÖKON GmbH, 93183 Kallmünz | | Datum, Name | |
| Datum | | gezeichnet: Juni 16, Stöger | |
| Unterschrift | | geprüft: Nov 17, Röder | |



Quellenhinweis
Geofachdaten: Wasserwirtschaftsamt Nürnberg
Geobasisdaten: © Landesamt für Vermessung