



**Verwaltungsgrenzen**

- Landkreise
- Gemeindegrenzen
- Liegenschaft WWA
- Liegenschaft Gemeinde
- Liegenschaft Landkreis
- Flurstücke

**Flusskilometrierung**

- 100 m Abschnitte (GIS-km)

**Strahlwirkungskonzept**

- Strahlursprung (intakter Gewässerabschnitt mit mindestens 500 m Gewässerslänge)
- Trittsstein (intakter Gewässerabschnitt unter 500 m Länge)
- Strahlweg (Maßnahmen für den guten Zustand des Gewässers sind nötig)
- Barriere (Unterbrechung der Durchgängigkeit, dringender Handlungsbedarf)
- natürliche Barriere (temporäres oder überbautes Gewässer, keine Maßnahmen möglich)

**Querbauwerke**

- Sohlgleite
  - Wehr
  - Sohlrampe
  - Durchlass-Verrohrung
  - Absturz
  - Fischaufstiegsanlage (FAA)
- > Füllfarben stellen die Art der Durchgängigkeit dar:  
 = frei durchgängig  
 = eingeschränkt  
 = mangelhaft  
 = nicht durchgängig  
 = nicht bewertet - FAA vorhanden

**Wasserkraftanlagen**

- In Betrieb
- stillgelegt
- vorübergehend stillgelegt

**Natura2000**

- Fauna-Flora-Habitat Gebiet
- EU-Vogelschutzgebiet

**Wasserschutzgebiet**

- festgesetzt

**Hydromorphologische Maßnahmen**

- 61: Maßnahmen zur Sicherstellung der ökologisch begründeten Mindestwasserführung
- 69.1: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk rückbauen
- 69.2: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch/ umbauen in ein passierbares Bauwerk (z.B. Sohlgleite)
- 69.3: Passierbares Bauwerk (Umgehungsgerinne, Fischauf und/ oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk anlegen
- 69.4: Umgebungsgewässer/ Fischauf und/ oder -abstiegsanlage umbauen/ optimieren
- 69.5: Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)
- 70.1: Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung
- 70.2: Massive Sicherungen (Ufer/ Sohle) beseitigen/ reduzieren
- 70.3: Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)
- 71: Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils (z.B. Störsteine und Totholz einbringen, Kieslaichplätze schaffen)
- 72.1: Gewässerprofil naturnah umgestalten
- 72.4: Auflockern starrer/ monotoner Uferlinien
- 73.1: Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
- 73.3: Ufervegetation erhalten
- 74.6: Aue naturnah erhalten/ pflegen

69.1 Maßnahmen zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit     70.1 Maßnahmen zur Strukturverbesserung des Gewässers     XX\_D01 -Code-Nummer  
 XX\_S01 (siehe Kostenschätzung)

Vorhaben: <b>EG-WRRL</b> Umsetzungskonzept FWK 2_F059 Trubach, Thosbach, Alenthalbach, Großnoher Bach, Leinleiterbach, Aufseß		Anlage: <b>5</b>
Vorhabensträger: Freistaat Bayern, vertreten durch das WWA Hof		Plan-Nr.: <b>5</b>
Landkreis: Forchheim, Bayreuth, Bamberg	Gemeinde: Wiesenttal, Waischenfeld, Heiligenstadt	Schutzvermerk/Dateiname: <small>U:\EG_WRRL_2018_FWK_PLANE\Anlage 05_Maßnahmen - 1 Teil - mit Wasserschutzgebieten.apx</small>
Maßstab: 1:5.000	Maßnahmen Aufseß	Datum Name
Entwurfsverfasser: <b>Wasserwirtschaftsamt Hof</b>		entw. 03.02.22 Wenisch
Hof, den 30.06.2022 gez. Merz		gez. 24.05.22 Baumann
Datum Unterschrift		gepr. 30.06.22 Ebert