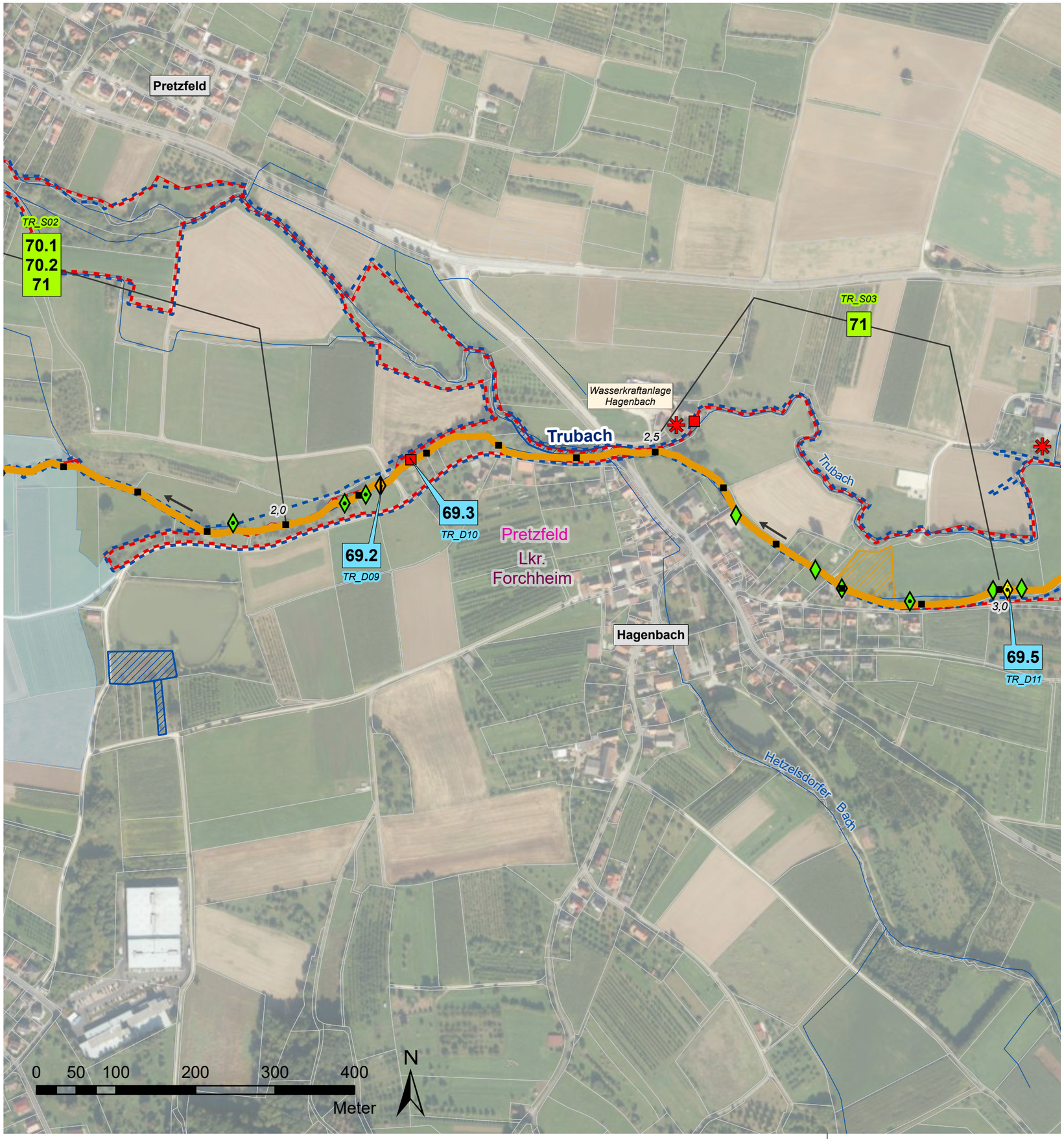
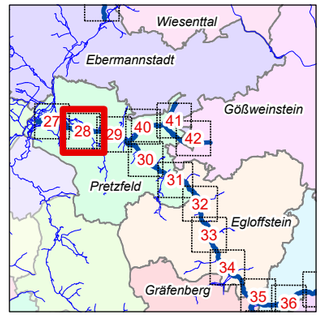


Verwaltungsgrenzen

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



Flusskilometrierung

- 100 m Abschnitte (GIS-km)

Strahlwirkungskonzept

- Strahlursprung (intakter Gewässerabschnitt mit mindestens 500 m Gewässerlänge)
- Trittstein (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

- Sohlengleite
- Sohlrampe
- Absturz
- Wehr
- Durchlass-Verrohrung
- 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. Sohlengleite)

69.3: Passierbares Bauwerk (Umgehungsgerinne, Fischauf und/ oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk anlegen

69.4: Umgehungsgewässer/ 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. Strömungslenker 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 / XX_S01 -Code-Nummer (siehe Kostenschätzung)

Vorhaben:	**EG-WRRL** Umsetzungskonzept FWK 2_F059 Trubach, Thosbach, Altenthalbach, Großnoher Bach, Leinleiterbach, Aufseß	**Anlage:**	**5**
Vorhabensträger:	Freistaat Bayern, vertreten durch das WWA Hof	**Plan-Nr.:**	**28**
Landkreis:	Forchheim		
Gemeinde:	Pretzfeld		
Maßstab: 1:5.000	Maßnahmen Trubach	**Schutzvermerk/Dateiname:** Dokumentpfad: U:\SG_8\Proj2_F059_FWK_PLAN\Anlage 5\5_Massnahmen - 3 Teil - mit Wasserschutzgebieten.apm	
Entwurfsverfasser:	**Wasserwirtschaftsamt Hof**		Datum / Name
		entw.	03.02.22 Wenisch
Hof, den 30.06.2022	gez. Merz	gez.	03.03.22 Baumann
Datum	Unterschrift	gepr.	30.06.22 Ebert