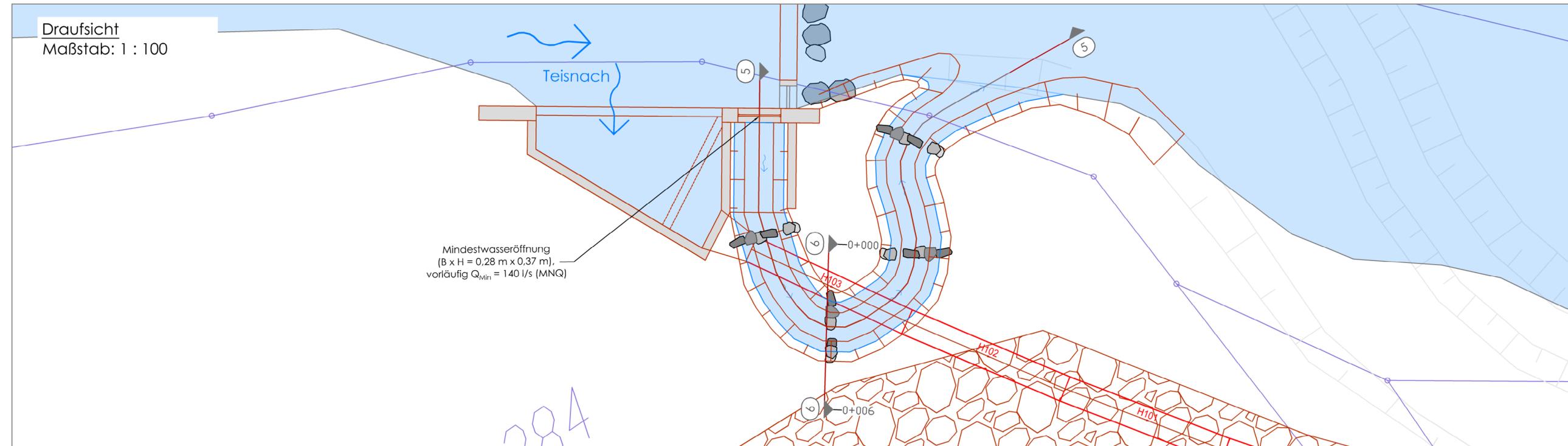


Draufsicht
Maßstab: 1 : 100



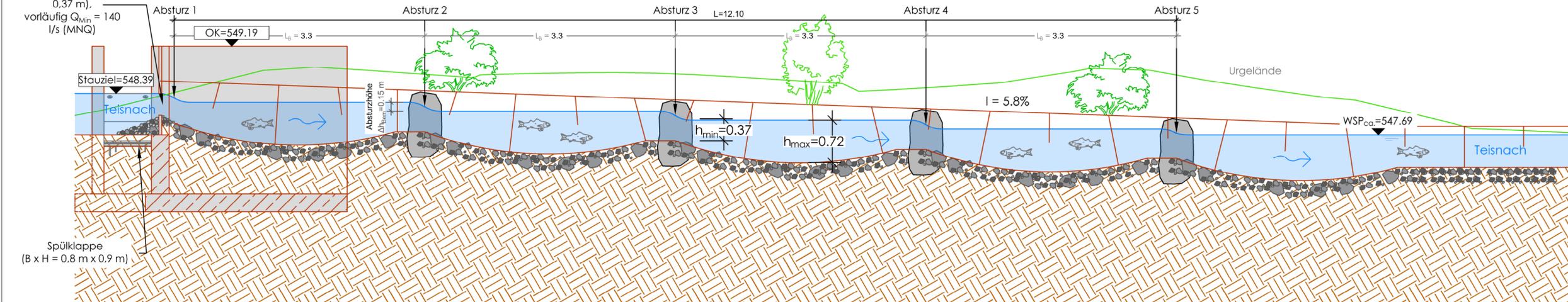
Bemessungswerte:	
Restwasser Q in $\text{m}^3/\text{s} =$	0,14 m^3/s
zulässige Absturzhöhe Δh_{Bem} (Tab. 36) =	0,15 m
max. Fließgeschwindigkeit $v_{\text{max,berechnet}} =$	1,72 m/s
Wasserpolster über Grundschwelle h1 =	0,37 m
Breite der Öffnung $b_s =$	0,28 m
Beckenlänge $L_B =$	3,30 m
lichte Beckenlänge $L_{LB} =$	2,50 m
Beckenbreite $b_{\text{Ges}} =$	1,74 m
Sohlbreite $b_{s0} =$	1,00 m
Sohlgefälle I =	5,8 %
Anzahl der Beckensprünge $n_s =$	5
Anzahl der Becken $n_B =$	4
Länge L =	12,10 m
Leistungsdichte $p_D =$	202 W/m^3

Legende:

- Bestand
- Böschung Bestand
- geplant
- Böschung geplant
- dauerhaft überströmt
- Beton Geschnitten
- Beton
- Erdreich
- Urgelände

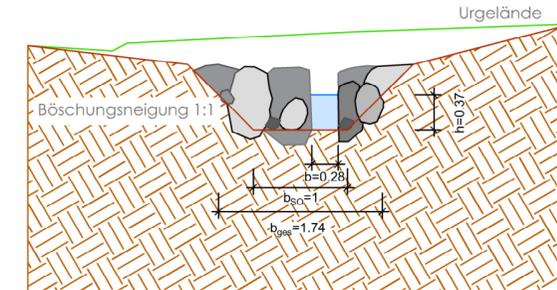
Schnitt 5
Maßstab: 1 : 50

Mindestwasseröffnung
(B x H = 0,28 m x
0,37 m),
vorläufig $Q_{\text{Min}} = 140$
l/s (MNQ)



Regelschnitt (Schnitt 6)
Maßstab: 1 : 50

naturnaher Beckenpass
mit Steinriegel, Öffnung:
b: 28 cm / h: 37 cm
vorläufig $Q_{\text{Min}} = 140 \text{ l/s (MNQ)}$



Nr. Art der Änderung	Datum	Zeichen

Alle Höhen in DE_DHHN2016_NH / m ü. NN

Entwurfsbearbeitung:
INGENIEURBÜRO PFEFFER
Stadtplatz 9, 94209 Regen

Wasser - Umwelt - Energie

Datum	Zeichen
bearbeitet 05.05.2022	Kauschinger
gezeichnet 05.05.2022	Kauschinger

Tel.: 09921/97171012
Fax.: 09921/97171010
E-Mail: info@ingenieurbuero-pfeffer.de

Genehmigungsplanung

Antragsteller: Johannes Ebner
Sägmühlstraße 4
94250 Achslach

WKA Sägmühle
Fließgewässer: Teisnach
Projektgebiet: Gotteszell

Unterlage 7
Fischwanderhilfe
Draufsicht M 1:100
Schnitte M 1:50

aufgestellt und geprüft
Dipl. Ing. Christoph Pfeffer

Regen den.05.05.2022