best. Brücke

best. Uferversteinung

best. naturnaher Fischpass

best. Schwelle (Riegel)

neue Riegelsteine setzen

nB01 588,555 588,64
nB02 588,725 588,81
nB03 588,89 589,04
nB04 589,065 589,15
nB05 589,235 589,32
nB06 589,405 589,49
nB07 589,575 589,66
nB08 589,745 589,83
nB09 589,93 590,00
nB10 590,00
nB11 590,00
nB12 590,00
nB13 590,00
nB14 590,00
nB15 590,00
nB16 590,00

449

449/1

449/2

449/3

3966/5

Fkm 43.8

best. Altarm

freie Fließstrecke

587,38

Durchlass

best. Fußweg zur Trafostation

best. Stromleitung

best. Wirtschaftsweg

Stufen

alter Schlitzpass

neuer Schlitzpass

best. Rechenanlage

best. Kraftwerk

best. Schlauchwehr

best. Ausstiegsbauwerk

Schütz, neu

590,00 (Stauziel)

WERTACH

A

B

C

Schnitt 1

591,05 590,88 590,17 589,70 590,00 589,87 590,29 590,42

2.30 im Mittel

Mindestabmessung Becken

best. Gelände

Schnitt 2

591,18 588,75 589,065 nB06 588,25 588,34 590,91 591,15

2.30 im Mittel

Mindestabmessung Becken

best. Gelände

Schnitt 3

589,50 588,96 freie Fließstrecke 587,79 587,80 587,93 589,53 590,10 OK Weg 588,28 587,77

2.30 im Mittel

Mindestabmessung Becken

best. Gelände

Naturnaher Fischpass

Beckenlänge:	3,80 m
Beckenbreite:	2,30 m
mind. Wassertiefe:	0,50 m
Δh:	0,085 m
Schlitzweite s:	0,45 m
Dotation:	310 l/s

Legende

- Bestand
- Planung
- digitale Flurkarte
- Wasser

M= 1 : 125 0 2.5 5 7.5 10 12.5 m

Änderungen			
d			
c			
b			
a			
	Name	Datum	Bemerkungen

Höhensystem: DHHN12 (Höhenstatus 100) – NN-Höhensystem (DHHN16 = DHHN12 – 4,3 cm)
Die Zeichnung ist im GK Koordinatensystem georeferenziert

Vorhaben:
Kraftwerk Türkheim

Vorhabenträger:
Kraftwerk Türkheim GmbH & Co. KG

Planverfasser:
Wasserbau Ringler GmbH
Ingenieurbüro für Wasserbau und Erneuerbare Energien
Hindenburgring 82, 86899 Landsberg am Lech

	Name	Datum
Bearb.	Ringler	28.04.2020
Gez.	Scherdi	28.04.2020
Geprüft		
Gesehen		

Planverfasser: Datum Unterschrift

Vorhabenträger: Datum Unterschrift

Genehmigungsplanung

Fischaufstieg (naturnah)
Draufsicht und Querprofile

Projekt Nr.	Massstab:	Plan Nr.:	Anlagen Nr.:
w0907	1:125	404	1.4