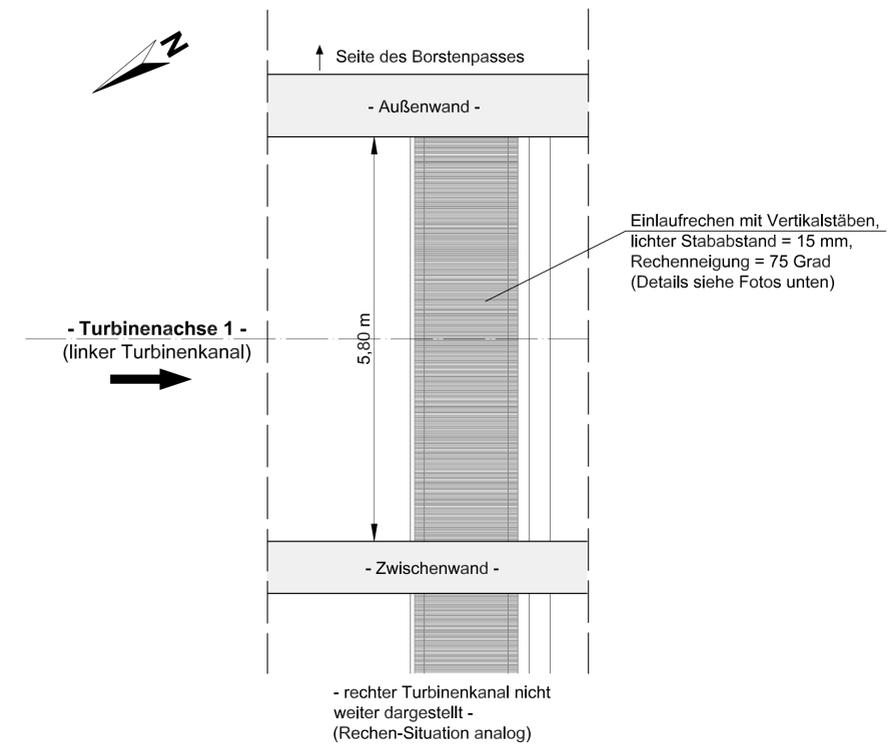
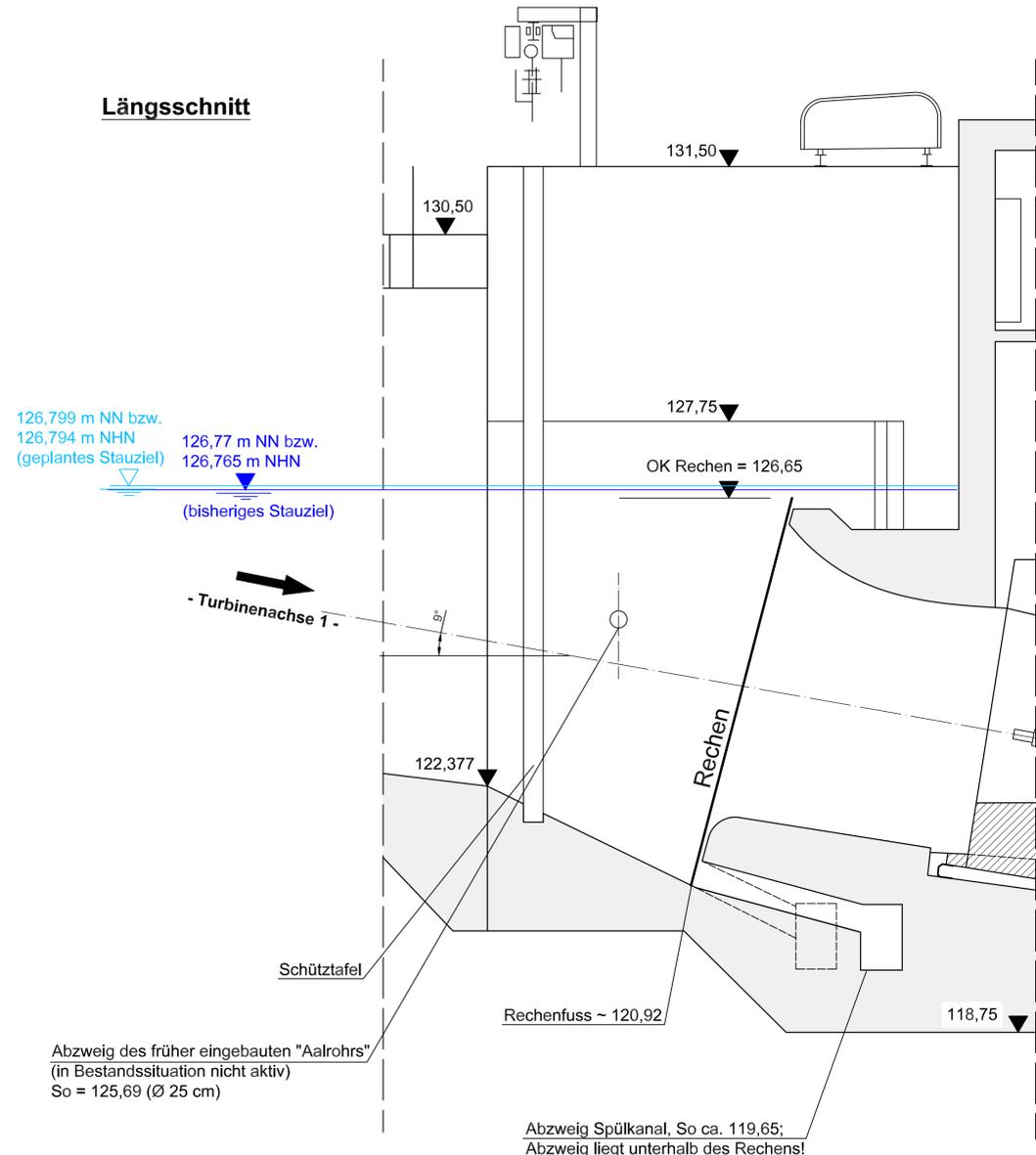


Draufsicht

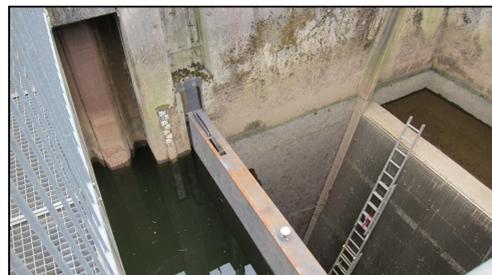


Längsschnitt



Fotos

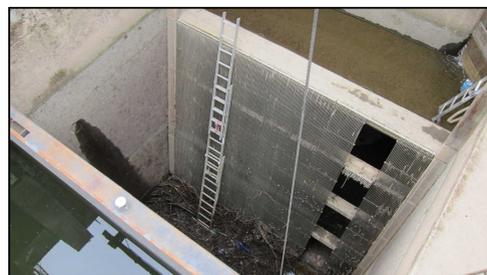
4 Fotos, von Technaqua im Juni 2020 aufgenommen (linker Turbinenkanal zu diesem Zeitpunkt in Revision)



Blick vom oberwasserseit. Steg auf linken Einlaufrechen (Oberwasser hier durch Schützverschluss gestaut)



(wie vor)



(wie vor)



Blick von Oberwasser auf den rechten Turbinenkanal (dort Rechen überstaut), im Hintergrund sichtbar der Einlaufrechen des linken Turbinenkanals



Foto, von Dr. Hübner (Marburg) aufgenommen und bereitgestellt (Einlaufrechen aus Flachprofilen von oben gesehen)

Oberwasserseite, max. Stabbreite 8 mm

Lichter Stababstand 15 mm

Unterwasserseite, Stabbreite 5 mm

Alle Höhenwerte sind in "m NN" angegeben; die Werte in NHN lägen jeweils 5 mm tiefer.

Wasserrechtliches Antragsverfahren
Bewilligung zum Weiterbetrieb
der bestehenden Wasserkraftanlage
Kirschhofen/Lahn
im Bereich der Schleuse Weilburg

Landkreis Limburg-Weilburg Regierungsbez. Gießen

Maßstab: 1:50 **Detailplan Rechen**

TECHNAQUA GmbH
Borken
Technisch-wissenschaftliche Beratung im Wasserwesen
Hauptbüro: 32916 Schieder-Schwabenberg · Wallstraße 1
Tel.: 05292 / 8007 · Telefax: 8643
E-Mail: Technaqua.Schieder@t-online.de
Zweigbüro: 49177 Ribbenöhlen · Gravenhorster Str. 29
www.Technaqua.de

Der Auftraggeber: / Der Antragsteller:
ELIKRAFT AG
Frielendorfer Str. 26
34582 Borken

Gezeichnet	November 2022	Fahrnerdruck	Anlage 5
Bearbeitet	November 2022	Barthel	Blatt -
Proj.-Nr.	849		. Ausfertigung