

Übersicht über die kraftwerksbedingten Fischwanderhindernisse, den Sanierungsbedarf sowie den Stand der Umsetzung vom 7. Januar 2025

Nr.	Kraftwerk bzw. Anlageteil	Zwischenbericht		Schlussbericht 2014		Änderungen gegenüber Schlussbericht (Jahr der Änderung)		Datum Sanierungsverfügung(en) nach Art. 10 BGF		Stand 31.12.2024	Weitere Bemerkungen
		Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg		
1	Kraftwerk Frauenthal	JA	JA	JA	JA			22.05.2018	22.05.2018	- Das Baugesuch der Werkeigentümerin wurde zurückgezogen - mom. Verhandlungen über Stilllegung / Heimfall zwischen Werkeigentümer, Eigentümer und Kanton	
1.1	Wehr Frauenthal	JA	JA	NEIN <sub>b</sub>	NEIN <sub>a</sub> *						
2	Kraftwerk Hagendorn	Z	JA	NEIN <sub>b</sub>	JA	JA (2024)		voraussichtlich 1. Quartal 2025	voraussichtlich 1. Quartal 2025	- Die Werkeigentümerin wurde mit Schreiben vom 15. Januar 2024 eingeladen, zum Entwurf der Sanierungsverfügung vom 15. Dezember 2023 Stellung zu nehmen (exemplarisch auch für das KW Untermühle) - Auf Grund der Rückmeldung der Werkeigentümerin am 27. März 2024 wurde beim BAFU der Antrag gestellt, auch den Fischaufstieg bei den Kraftwerken Hagendorn und Untermühle nachträglich als sanierungspflichtig in die strategische Planung Fischgängigkeit aufzunehmen. Dies wurde im Grundsatz vom BAFU bestätigt (Schreiben vom 5. November 2024). - Die definitive Sanierungsverfügung wird aktuell erstellt. Die Änderungen betreffend Fischaufstieg müssen noch integriert werden.	
2.1	Wehr Lorzenweid	Z	JA	NEIN <sub>b</sub>	NEIN <sub>a</sub> *	JA (2024)		voraussichtlich 1. Quartal 2025			
3	Kraftwerk Untermühle	Z	JA	NEIN <sub>b</sub>	JA	JA (2024)			voraussichtlich 1. Quartal 2025	- Siehe Bemerkungen KW Hagendorn	
4	Kraftwerk Hammer	JA	JA	JA	JA			13.05.2024	13.05.2024	- Gegen die Sanierungsverfügung wurde am 20. Juni 2024 beim Verwaltungsgericht Beschwerde eingereicht. Ein Urteil ist noch ausstehend	
4.1	Wehr Hammer	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						
5	Kraftwerk Obermühle (Papierfabrik)	JA	JA	JA	JA			08.09.2020	08.09.2020	- Fischauf- und -abstieg sind wiederhergestellt	
6	Kraftwerk WWZ Centrale 3, Baar (ehemalige Spinnerei Baar)	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>					- Variantenstudium der Werkeigentümerin beim BAFU eingereicht, Antwort ausstehend	
6.1	Wehr/angrenzende Blockrampe für Fassung KW Centrale 3, Baar (Lorzentobel)	JA	JA	JA	JA			16.11.2022	16.11.2022		
6.2	Fassung Edlibach	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>b</sub>						
6.3	Wehr Ziegelbrücke Verbindungskanal, Baar	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						
7	Kraftwerk WWZ Centrale 1, Baar (Lorzentobel)	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>					- Werkeigentümerin hat Sanierungsvarianten mit Variante Zusammenlegung Centrale 1 und Centrale 2 erstellt - vorgeschlagene Bestvariante wurde vom BAFU zurückgewiesen - Werkeigentümerin überarbeitet Sanierungsvarianten	
7.1	Wehr/Fassung zu KW Centrale 1(Herrenmatt)	JA	JA	NEIN <sub>a</sub>	JA	◆			16.11.2022		
8	Kraftwerk WWZ Centrale 2, Menzingen (Stampf)	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>					- Werkeigentümerin hat Sanierungsvarianten mit Variante Zusammenlegung Centrale 1 und Centrale 2 erstellt - vorgeschlagene Bestvariante wurde vom BAFU zurückgewiesen - Werkeigentümerin überarbeitet Sanierungsvarianten	
8.1	Wehr/Fassung zu KW Centrale 2 (Schmittli)	JA	JA	NEIN <sub>b</sub>	NEIN <sub>a</sub>						
8.2	Absturz im Zusammenhang mit Kraftwerk WWZ Centrale 2	JA	JA	NEIN <sub>a</sub>	JA	◆			16.11.2022		
9	Kraftwerk SAE Äussere Spinnerei, Neuägeri	NEIN	JA	NEIN <sub>a</sub>	JA				voraussichtlich 2025	- Aufgrund von laufenden Gerichtsverfahren wird mit der Sanierungsverfügung noch zugewartet (vgl. Kraftwerk innere Spinnerei (Nr. 10).	
9.1	Wehr/Fassung zu KW Äussere Spinnerei, Neuägeri	Z	JA	NEIN <sub>b</sub>	JA	◆			voraussichtlich 2025		
10	Kraftwerk SAE Innere Spinnerei, Unterägeri	NEIN	JA	NEIN <sub>a</sub>	JA	◆			voraussichtlich 2025	- Aufgrund fehlender Konzession (ehehafte Wasserrechte) wurde ein Baugesuch der Werkeigentümerin abgelehnt. Gegen den ablehnenden Bescheid hat die Werkeigentümerin Rechtsmittel ergriffen (vgl. Schreiben 11. Juli 2024 TBA zuhänden Rechtsvertretung Werkeigentümerin). Das Verfahren ist zur Zeit vor Verwaltungsgericht hängig. - Aufgrund des laufenden Gerichtsverfahren wird mit der Sanierungsverfügung noch zugewartet	
10.1	Wehr/Fassung Valencia	Z	JA	NEIN <sub>b</sub>	JA				voraussichtlich 2025		
10.2	Seewehr Ägerisee	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>						
11	Kraftwerk WWZ Mühlebach, Baar (ehemalige Spulenfabrik)	NEIN	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						Gemäss Schlussbericht «Strategische Planung zur Wiederherstellung der Fischwanderung im Kanton Zug» (Dezember 2014) wurden die Objekte am Mühlebachkanal als nicht sanierungspflichtig eingestuft.
11.1	Wehr zu KW Mühlebach, Baar (ehemalige Spulenfabrik)	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						
12	Kraftwerk Victoria	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						Gemäss Schlussbericht «Strategische Planung zur Wiederherstellung der Fischwanderung im Kanton Zug» (Dezember 2014) wurden die Objekte am Mühlebachkanal als nicht sanierungspflichtig eingestuft.
13	Kraftwerk Obermühle Hotz	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						Gemäss Schlussbericht «Strategische Planung zur Wiederherstellung der Fischwanderung im Kanton Zug» (Dezember 2014) wurden die Objekte am Mühlebachkanal als nicht sanierungspflichtig eingestuft.
13.1	Fassung zu KW Obermühle Hotz	JA	JA	NEIN <sub>a</sub> *	NEIN <sub>a</sub> *						

Nr.	Kraftwerk bzw. Anlageteil	Zwischenbericht		Schlussbericht 2014		Änderungen gegenüber Schlussbericht (Jahr der Änderung)		Datum Sanierungsverfügung(en) nach Art. 10 BGF		Stand 31.12.2024	Weitere Bemerkungen
		Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg	Aufstieg	Abstieg		
14	Kraftwerk Hinterburgmüli	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>						Gemäss Schlussbericht «Strategische Planung zur Wiederherstellung der Fischwanderung im Kanton Zug» (Dezember 2014) wurde das KW Hinterburgmüli als nicht sanierungspflichtig eingestuft.
14.1	Fassung Hinterburgmüli	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>						
15	Kraftwerk Sebelisäge	NEIN	JA	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>b</sub> <sup>o</sup>						Gemäss Schlussbericht «Strategische Planung zur Wiederherstellung der Fischwanderung im Kanton Zug» (Dezember 2014) wurde das KW Sebelisäge am Dorfbach Oberägeri als nicht sanierungspflichtig eingestuft.
15.1	Wehr/Fassung zu KW Sebelisäge	NEIN	NEIN	NEIN <sub>a</sub>	NEIN <sub>a</sub>						

Legende	
Z	Entscheid zurückgestellt
	abweichende Sanierungsbeurteilung im Schlussbericht zu Zwischenbericht
◆	Machbarkeit durch externes Fachbüro prüfen lassen
NEIN <sub>b</sub>	funktionsfähige Fischauf- oder Abstiegsanlage vorhanden
NEIN <sub>b</sub> <sup>o</sup>	Fischauf- oder Abstieg natürlich vorhanden
NEIN <sub>a</sub> *	Begründung gemäss Schreiben BAFU vom 5. Mai 2014
NEIN <sub>a</sub>	andere Begründung