


Blatt 3

Bauwerks- dokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Kleine Elster 5386	Station von 19400 m bis 19500 m	Kartierer D.Moeser
	Abschnittsnr.: 4		
Lfd. BW-Nummer 14	HW 5719493,96 RW 3399487,75		
Bauwerksart	Eisenbahnbrücke		
Material	Mauersteine, Beton, Stahl		
Breite [m]	20		
Länge [m]	10		
Durchmesser [mm]	0		
Überdeckung [cm]	0		
Stauhöhe [cm]	4		
Rückstau [ca. m]	0		
Ökologische Durchgängigkeit	Fische gegeben	Wasser- wirbellose gegeben	Fischotter gegeben
Beschreibung	Eisenbahnbrücke, Fundament für Widerlager aus Ziegelmauerwerk, Betonwiderlager, Stahlgleitlager, Geländer Stahl, Stahlplatte, Otterpassage gegeben, Aue-ökologisch vertretbar		
Mangel / Baulicher Zustand	funktionstüchtig, sanierungsbedürftig bzgl. Verfugung Mauerwerk und Korrosionsschutz Stahl		
Maßnahmen-vorschlag	Unter Berücksichtigung der Prüfung der Genehmigungs- und Eigentumsverhältnisse sollte das Mauerwerk ertüchtigt werden (z.B. Neuverfugung), Korrosionsschutz für Stahlteile sollte geprüft werden.		