


Blatt 3

Bauwerksdokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Sonnewalder Landgraben 53862	Station von 3700 m bis 3800 m		Kartierer J.Forberig
	Abschnittsnr.: 1			
Lfd. BW-Nummer 9	HW 5727794,26 RW 3402831,38			
Bauwerksart	Wehr, beweglich			
Material	Beton, Stahl			
Breite [m]	7			
Länge [m]	2			
Durchmesser [mm]	4000			
Überdeckung [cm]	20			
Stauhöhe [cm]	80			
Rückstau [ca. m]	500			
Ökologische Durchgängigkeit	Fische nicht gegeben	Wasserwirbellose nicht gegeben	Fischotter gegeben	
Beschreibung	Schützenwehr, vermutlich untere Stautafel eingesetzt (wirkt als Stauschwelle), obere Stautafel ist gezogen, Betonwiderlager bzw. Betonflanken, Stahlkonstruktion und Huborgan Stahl, Korrosionsschutz Stahl offenbar neu			
Mangel / Baulicher Zustand	funktionstüchtig, keine erkennbaren Mängel			
Maßnahmenvorschlag	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wasserwirbellose ist hinsichtlich der Nutzungssituation zu prüfen. Ggf. ist ein Umgehungsgerinne vorzusehen.			