


Blatt 3			
Bauwerksdokumentation Gewässerbegehung	Gewässer : Sonnewalder Landgraben 53862	Station von 12100 m bis 12200 m	Kartierer J.Forberig
	Abschnittsnr.: 2		
Lfd. BW-Nummer 15	HW 5728487,92 RW 3410721,22		
Bauwerksart	Durchlass		
Material	Beton, Stahl, Holz		
Breite [m]	8		
Länge [m]	2		
Durchmesser [mm]	600		
Überdeckung [cm]	30		
Stauhöhe [cm]	140		
Rückstau [ca. m]	100		
Ökologische Durchgängigkeit	Fische nicht gegeben	Wasserwirbellose nicht gegeben	Fischotter nicht gegeben
Beschreibung	Durchlass, Betonrohr in Betonblöcken, Stahlprofile als Dammbalkennuten zur Durchflusssteuerung im Zulauf (Auslaufseite BW-Nr. 14), bewachsene Überdeckung als Überfahrt, Otterpassage gegeben		
Mangel / Baulicher Zustand	funktionstüchtig, sanierungsbedürftig bzgl. Betonverfugung und Stahlkorrosionsschutz		
Maßnahmenvorschlag	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wasserwirbellose ist hinsichtlich der Nutzungssituation zu prüfen. Ggf. ist ein Umgehungsgerinne vorzusehen. Ggf. Abbruch Bauwerk prüfen.		

Jalousienwehr, Stahlkonstruktion integriert in Betonbalken, Staubretter Holz, Abi

Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wasserwirbellose i

Durchlass, Betonrohr in Betonbalken, Stahlprofile als Dammbalkennuten zur Dur
Durchlass, Betonrohr in Betonblöcken, Stahlprofile als Dammbalkennuten zur Du