


### Blatt 3

<b>Bauwerksdokumentation</b> Gewässerbegehung	<b>Gewässer :</b> Neuer Lugkteichabfluss 538624	<b>Station</b> von 8026 m bis 8126 m	<b>Kartierer</b>  D.Moeser
	<b>Abschnittsnr.:</b> 3		
<b>Lfd. BW-Nummer</b> 14	<b>HW</b> 5733409,19 <b>RW</b> 3404846,61		
<b>Bauwerksart</b>	Jalousienwehr		
<b>Material</b>	Beton, Holz, Stahl		
<b>Breite [m]</b>	1		
<b>Länge [m]</b>	1		
<b>Durchmesser [mm]</b>	0		
<b>Überdeckung [cm]</b>	0		
<b>Stauhöhe [cm]</b>	100		
<b>Rückstau [ca. m]</b>	500		
<b>Ökologische Durchgängigkeit</b>	Fische nicht gegeben	Wasserwirbellose nicht gegeben	Fischotter gegeben
	<b>Beschreibung</b> Jalousienwehr, Stahlkonstruktion integriert in Ziegelmauerwerk, Staubretter Holz, Abflusssteuerung Durchlass (BW-Nr. 13), bewachsenen Überschüttung dient als Überfahrt, Otterpassage gegeben		
<b>Mangel / Baulicher Zustand</b>	funktionstüchtig, sanierungsbedürftig		
<b>Maßnahmenvorschlag</b>	Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit für Fische und Wasserwirbellose ist hinsichtlich der Nutzungssituation zu prüfen. Ggf. ist ein Umgehungsgerinne vorzusehen. Gggf. Rückbau Bauwerk. Korrosionsschutz Stahl erneuern.		