

Befischungsprotokoll für die Elektrofischung am 27./28.04.2005 in den Probestrecken F1 bis F4

Probestrecke F1			
Lagebezeichnung	Rocknitzgraben östlich Weißiger Großteich (Brücke/ Straße K9224 aufwärts)		
Nutzung	beidseitig Grünland		
Sohle	schlammig, teilweise sandig		
Ufer	Phalaris-Urtica-Saum zu Grünland; steile Ufer		
Länge/ Breite/ Tiefe	350 m/ 2 m/ 0,4 - 0,6 m		
Beeinträchtigungen	steile Ufer, begradigt, Drainageeinleiter, ggf. Fraßdruck durch Zwergwels, geringer Wasserstand ggf. durch Grundwasserabsenkung, Gewässerräumung		
Nachgewiesene Art		Anzahl	Länge in cm
Schlammpeitzger	<i>Misgurnus fossilis</i>	1	20
Zwergwels	<i>Ictalurus nebulosus</i>	4	17, 20, 8, 5
Flußbarsch	<i>Perca fluviatilis</i>	13	9, 21, 12, 24, 7, 19, 19, 8, 13, 8, 14, 15, 21
Hecht	<i>Esox lucius</i>	2	11, 14
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	8	12, 11, 11, 20, 10, 25, 19, 13
Rotaugen/ Plötze	<i>Rutilus rutilus</i>	10	9, 12, 9, 9, 9, 9, 8, 8, 8, 8

Probestrecke F2			
Lagebezeichnung	Rocknitzgraben nördlich Weißiger Großteich		
Nutzung	Wald, Teiche		
Sohle	stark schlammig, schwarzer Faulschlamm der Teiche		
Ufer	teils steile Ufer, größtenteils vegetationslos		
Länge/ Breite/ Tiefe	140 m/ 2 m/ 0,3 - 0,4m		
Beeinträchtigungen	Faulschlamm, geringer Wasserstand ggf. durch Grundwasserabsenkung		
Nachgewiesene Art		Anzahl	Länge in cm
Kein Nachweis			

Probestrecke F3			
Lagebezeichnung	Rocknitzgraben (Auslauf südöstlich des Weißiger Großteichs)		
Nutzung	Grünland, Waldrand (Erlenbruch)		
Sohle	sandig-etwas steinig; teilweise schlammig		
Ufer	naturnaher Verlauf, teils flache, schlammige Ufer		
Länge/ Breite/ Tiefe	300 m/ 1-2 m/ 0,2- 0,3 m		
Beeinträchtigungen	geringer Wasserstand ggf. durch Grundwasserabsenkung		
Nachgewiesene Art		Anzahl	Länge in cm
Schlammpeitzger	<i>Misgurnus fossilis</i>	2	17, 11
Zwergwels	<i>Ictalurus nebulosus</i>	2	9, 9
Flußbarsch	<i>Perca fluviatilis</i>	11	8, 7, 9, 8, 7, 7, 8, 8, 13, 20, 7
Hecht	<i>Esox lucius</i>	2	15, 17
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	6	13, 13, 12, 8, 12, 12
Rotaugen/ Plötze	<i>Rutilus rutilus</i>	4	4, 5, 4, 5

Probestrecke F4			
Lagebezeichnung	Rocknitzgraben (Teichauslauf östlich Altteich)		
Nutzung	Wald (Erlenbruch), Teich (frisch abgelassen)		
Sohle	stark schlammig		
Ufer	steile Ufer		
Länge/ Breite/ Tiefe	100 m/ 2 m/ 0,5 m		
Beeinträchtigungen	Faulschlammbelastung (schwarz) durch Ablassen des Teiches; geringer Wasserstand ggf. durch Grundwasserabsenkung		
Nachgewiesene Art		Anzahl	Länge in cm
Hecht	<i>Esox lucius</i>	1	15
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	9	10, 9, 9, 11, 6, 6, 6, 8, 7
Moderlieschen	<i>Leucaspis delineatus</i>	1	6
Karausche	<i>Carassius carassius</i>	2	8, 9