

Wasserkörpernummer

NKMZ-0300 neu

Panzower Bach

unbefriedigender Zustand, Klasse 4

neuer WK, Grenze Bewirtschaftungsende Übertreich?

	Parameter	Bewertung 2004 Bestandsaufnahme	Bewertung BWP	Bemerkungen	Defizite bezogen auf den guten Zustand	Kommentar	Zustandsbew ertung
ökologischer Zustand		nicht gut			2 Klassen		4
Biologische Komponenten		50% gut, 50% nicht gut	GK 3		1 Klasse		3
Gewässerflora	STI Makrophyten	MST Teschow 1999 GK 2 MST Panzow 1999 GK 1	GK 3	Pessimismusprinzip	1 Klasse		3
Makrozoobenthos	STI	MST Clausdorf 1998 GK 3 MST Neubukow 1998 GK 3 MST Teschow 1999 GK 2 MST Panzow 1999 GK 1 5 MST im gesamten WK 1999 GK 2	GK 3 u. Panzow, GK 4 Kirch Mulsov	Pessimismusprinzip	1 Klasse		3
	SI Strukturgüte (hilfsweise)		GK2		keine Defizite		2
Fischfauna				Aufstieg von anderen Fischarten als der Meerforelle nicht bekannt			
Hydromorpholog. Komponenten		gut bis auf ca. 2 km im Oberlauf	GK 4	DGK	2 Klassen		5
Wasserhaushalt ?			ab Panzow eingetieft, auch in Abschnitten mit naturnaher Morphologie, unterhalb der naturnahen Bereich begradigt, Abbau des Gefälles durch Sohlrampen		1 Klasse		
Abfluß u. Abflußdynamik Verb. GW-Körper							
Durchgängigkeit			2 n.d., 5 eingeschränkt durchg. Bauwerke bis zu den naturnahen Bereichen oberhalb Panzow, danach 6 n.d., 5 e.d. Bauwerke und 3 Rohrleitungen	unterbrochen durch Straßenbrücke B105 in Neubukow und alten Stau in Panzow	3 Klassen		5
Morphologie	Strukturgüte		13,3 % GK 1, 10,0 % GK 2, 32,0 % GK 3, 27,2 % GK 4, 4,7 % GK 5, 7,8 % keine Daten, 5 % verrohrt	um Panzow herum naturnahe Strukturen, in Panzow Ufer stark zertreten, oberhalb Neubukow begradigt, ausgebaut, aber hier Altarmanschluss möglich	32% 1 Klasse, 32% mind. 2 Klassen		4
Chem.-physikal. Komponenten		nicht gut		Meßstelle Neubukow 2006			5
Sauerstoffhaushalt	Sauerstoff TOC DOC	keine Daten keine Daten keine Daten	7,94 mg/l Klasse 2 15,2 mg/l 14,4 mg/l		keine		2
Salzgehalt	Leitfähigkeit Sulfat Chlorid	keine Daten keine Daten keine Daten	913 µS/cm 56 mg/l Klasse 2		keine		2
Nährstoffverhältnisse				oberhalb Neu Teschow und oberhalb Clausdorf zu schmaler Randstreifen, in Panzow starke Vermüllung, in Neubukow Misthaufen, Komposthaufen etc. direkt am Gewässer			
	G-P Orthophosphat G-N	keine Daten keine Daten keine Daten	0,290 mg/l Klasse 3 0,154 mg/l Klasse 3 12,82 mg/l Klasse 5		1 Klasse 1 Klasse 3 Klassen		3 3 5
	Nitrat-N	keine Daten	9,72 mg/l Klasse 4		2 Klassen		4
	Ammonium-N	keine Daten	0,43 mg/l Klasse 3		1 Klasse		3
andere Belastungen ?	andere Belastungen ?						