



Wirbellose

Tragt alle im Flusscheck gefangenen Tiergruppen in der folgenden Tabelle ein! Bestimmt von jeder Tiergruppe die unterscheidbare Formenzahl (Artenzahl) sowie die Individuenzahl. Ermittelt anschließend mit Hilfe der Übersicht zur Ermittlung der Gewässergüte die Güteklasse eures untersuchten Gewässers.

Tiergruppe	gefunden	unterscheidbare Formenzahl	Individuenzahl	Güteklasse
Steinfliegenlarve		1 = EK A		
		2 oder mehr = EK B		
Eintagsfliegenlarve		2 oder weniger = EK C		
		3 oder mehr = EK B		
Köcherfliegenlarve		3 oder weniger = EK C		
		4 oder mehr = EK B		
Flohkrebs		EK C		
Schlammfliegenlarve		EK D		
Wasserassel		EK D		
Egel		EK D		
Schlammröhrenwurm		EK E		
Muschel				
Schnecke				
Plattwurm				
Mückenlarve		ohne Einfluss auf die Entscheidungsklasse		
Wassermilbe				
Käfer oder Käferlarven				
Güteklasse Gesamt				

Entscheidungsklasse (EK)	Individuenzahl			
	0 bis 1	2 bis 8	9 bis 15	16 oder mehr
A		II	I-II	I
B	III	II-III	II	I-II
C	III-IV	III	II-III	II
D	IV	III-IV	III	II-III
E	IV	IV	III-IV	III