

Die Gewässerqualität im Einzugsgebiet der Murg im Jahr 2023

Die Murg und ihr Einzugsgebiet wurden an 41 Stellen auf ihre Wasserqualität chemisch untersucht. An 19 Stellen waren die Qualitätsziele der sieben relevanten Parameter erfüllt (organische Inhaltsstoffe, Phosphor- und Stickstoffverbindungen). Bei 16 Stellen wurden bei einem resp. zwei Parametern die Qualitätsziele nicht erreicht. Diese Stellen weisen eine befriedigende bis gute Wasserqualität auf. Die Wasserqualität 6 weiterer Stellen muss als mässig bis unbefriedigend beurteilt werden. Erfreulicherweise erfüllten 85 % der untersuchten Bäche die gesetzlichen Qualitätsziele. Die Resultate sind vergleichbar mit denjenigen aus dem Jahr 2020, als 88 % der Bäche die Qualitätsvorgaben erfüllt haben. Positiv ist, dass sich die Wasserqualität der Murg oberhalb Frauenfeld wieder verbessert hat und den gesetzlichen Anforderungen genügt. Vier kleinere Bäche zeigen eine ungenügende Wasserqualität. Diese werden feldbiologisch genauer unter die Lupe

Legende/Lesehilfe für die nachfolgende Tabelle

- ☺ Die Wasserqualität hat sich seit 2020 verbessert, das Qualitätsziel ist heute erfüllt
- + / - Die Wasserqualität hat sich lediglich innerhalb den Bereichen "Qualitätsziel erfüllt/nicht erfüllt" verändert.
- ☹ Die Wasserqualität hat sich verglichen mit 2020 verschlechtert, das Qualitätsziel wird nicht mehr erfüllt
Es hat verglichen mit dem Jahr 2020 keine Veränderung stattgefunden

	sehr gut	}	Qualitätsziel erfüllt
	gut		
	mässig	}	Qualitätsziel nicht erfüllt
	schlecht		
	sehr schlecht		

Gewässer	gelöster organischer Kohlenstoff	Biolog. Sauerstoffbedarf	Ammonium	Nitrit	Nitrat	Ortho-phosphat	Gesamt-phosphor
Aubach, Fischingen					-	-	-
Aumühlebach, Fischingen							
Bach von Alp, Wängi			-		☹		☹
Bach von Weingarten, Affeltrangen				+		+	+
Chräbsbach, Münchwilen		+			☹	☺	
Chräbsbach, Wängi					☹		
Dorfbach Ettenhausen, Aadorf							
Eichlibach, Wängi				+			
Feutschenbach, Münchwilen	+						
Flohbach, Fischingen					+	-	☹
Försterhausbach, Frauenfeld	-						
Hartenauerbach, Affeltrangen		-		+		☺	☺
Hexentobelbach, Wängi							
Hörnliqraben, Stettfurt			+	-	-	-	
Itaslerkanal, Bichelsee-Balterswil						-	
Kaabach, Lommis		+					
Lauche, Affeltrangen						+	+
Lauche, Lommis		+			☹		
Lauche, Matzingen					☹	-	
Littenheiderkanal, Fischingen	-	☺	☹	☹		+	☹
Lützelmurg, Aadorf							-
Lützelmurg, Matzingen			+	+	+	+	+
Mülitobelbach, Frauenfeld					☺		
Murg, Fischingen	+				+		
Murg, Münchwilen							
Murg, Wängi			-	-	☺	☺	+
Murg, Matzingen			-	-	☺	☺	
Murg, Frauenfeld		+	+	-		+	+
Rütibach, Affeltrangen						☺	☺
Sattelegibach, Bichelsee Balterswil							
Seebach, Bichelsee-Balterswil		+		☺			+
Soorbach, Bichelsee-Balterswil	☹				☺		
Stadtbach, Frauenfeld					☺		
Tanneggerbach, Fischingen		-					
Trungerbach, Münchwilen			+		☹	☹	☹
Tuenbach, Matzingen							
Weierbach, Sirnach						☹	☹
Zufluss vom Chiernberg, Aadorf						-	☹
Zufluss von Krillberg, Aadorf		+				-	-
Zufluss von Müliwis, Lommis					☹		
Zufluss von Wissentöbeli, Affeltrangen		-			☹		☺