






Die Gewässerqualität im Einzugsgebiet der Murg im Jahr 2020

Die Murg und ihr Einzugsgebiet wurden an 41 Stellen auf ihre Wasserqualität chemisch untersucht. An 21 Stellen waren die Qualitätsziele der sieben relevanten Parameter erfüllt (organische Inhaltsstoffe, Phosphor- und Stickstoffverbindungen). Bei 15 Stellen wurden bei einem resp. zwei Parametern die Qualitätsziele nicht erreicht. Diese Stellen weisen eine befriedigende bis gute Wasserqualität auf. Die Wasserqualität 5 weiterer Stellen muss als mässig bis unbefriedigend beurteilt werden. Erfreulicherweise erfüllten 88 % der untersuchten Bäche die gesetzlichen Qualitätsziele. Die Resultate sind vergleichbar mit denjenigen aus dem Jahr 2017, als 85 % der Bäche die Qualitätsvorgaben erfüllt haben. Ungenügend war die Wasserqualität der Murg während den Monaten Juni bis August. Als Folge der Trockenheit führte die Murg teilweise sehr wenig Wasser. Dadurch kam es zu einer stärkeren Belastung durch die Kläranlagen, die ihr gereinigtes Abwasser in die Murg einleiten.

Legende/Lesehilfe für die nachfolgende Tabelle

- ☺ Die Wasserqualität hat sich seit 2017 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 2017 verschlechtert, das Qualitätsziel wird nicht mehr erfüllt
Es hat verglichen mit dem Jahr 2017 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						+	
Hörnligaben, 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 Chiemberg, Aadorf						+	☺
Zufluss von Krillberg, Aadorf		-		+		+	☺
Zufluss von Müliwis, Lommis							
Zufluss von Wissentöbeli, Affeltrange							

