






Die Gewässerqualität im Einzugsgebiet der Murg im Jahr 2008

	gelöster organischer Kohlenstoff	Biologischer 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	+	+	+	+	+	😊	+
Hörnligraben, Stettfurt	+	+	+	+	+	+	+
Itaslerkanal, Bichelsee-Balterswil	+	+	+	+	+	😊	+
Kaabach, Lommis	+	+	+	+	+	+	☹️
Lauche, Affeltrangen	+	+	+	+	+	+	+
Lauche, Lommis	+	+	+	+	+	-	☹️
Lauche, Matzingen	+	+	+	+	+	+	☹️
Littenheiderkanal, Fischingen	☹️	+	☹️	+	+	☹️	☹️
Lützelmurg, Aadorf	😊	+	-	+	+	+	-
Lützelmurg, Matzingen	+	+	+	+	-	+	+
Mülitobelbach, Frauenfeld	+	+	+	+	+	+	☹️
Murg, Fischingen	+	+	+	+	-	+	☹️
Murg, Frauenfeld	☹️	+	+	+	+	+	+
Murg, Matzingen	+	+	😊	+	+	+	+
Murg, Münchwilen	+	+	+	+	+	+	-
Murg, Wängi	+	+	-	+	+	+	-
Rütibach, Affeltrangen	+	+	+	+	+	😊	+
Sattelegibach, Bichelsee-Balterswil	+	+	+	+	+	+	☹️
Seebach, Bichelsee-Balterswil	+	+	+	+	+	+	☹️
Soorbach, Bichelsee-Balterswil	😊	+	+	+	+	+	+

	gelöster organischer Kohlenstoff	Biologischer Sauerstoffbedarf	Ammonium	Nitrit	Nitrat	Ortho-phosphat	Gesamt-phosphor
Stadtbach, Frauenfeld	sehr gut	mässig	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	☹
Tanneggerbach, Fischingen	sehr gut	mässig	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	☹
Trungerbach, Münchwilen	sehr gut	mässig	gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	☹
Tuenbach, Matzingen	sehr gut	mässig	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	☹
Weierbach, Sirnach	sehr gut	gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	😊	☹
Zufluss vom Chiemberg, Aadorf	sehr gut	gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	+	+
Zufluss von Krillberg, Aadorf	sehr gut	mässig	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	-
Zufluss von Müliwis, Lommis	😊	mässig	+	sehr gut	sehr gut	sehr gut	☹
Zufluss von Wissentöbeli, Affeltrangen	sehr gut	mässig	sehr gut	sehr gut	sehr gut	+	☹

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

😊 Die Wasserqualität hat sich seit 2000 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 2000 verschlechtert, das Qualitätsziel wird nicht mehr erfüllt

Es hat verglichen mit dem Jahr 2000 keine Veränderung stattgefunden

Die Murg und ihr Einzugsgebiet wurden an 41 Stellen auf ihre Wasserqualität chemisch untersucht. Lediglich bei 2 Stellen wurden die Qualitätsziele der sieben relevanten Parameter erfüllt (organische Inhaltsstoffe, Phosphor- und Stickstoffverbindungen). Bei 32 Stellen wurden bei einem resp. zwei Parametern die Qualitätsziele nicht erreicht. Diese Stellen weisen eine befriedigende bis gute Wasserqualität auf. Die Wasserqualität der anderen 7 Stellen muss als mässig bis sehr schlecht beurteilt werden. Verglichen mit dem Jahr 2000 hat sich die Wasserqualität im Einzugsgebiet der Murg etwas verschlechtert. Auffällig ist die Zunahme der Belastung durch den Gesamtphosphor, deren Herkunft unklar ist. (als plausibelste Ursache wären Regenereignisse, diese scheiden jedoch aus, da die erhöhten Konzentrationen bei trockenem Wetter gemessen wurden).