



## Hydrologischer Gewässerlängsschnitt Milz und Spring

- Teil 1: Milz vom Sulzbach bis zur Landesgrenze -

Fließgewässerquerschnitt	A <sub>E</sub> <sup>1)</sup> in [km <sup>2</sup> ]	Hochwasserscheitelabfluss HQ(T) in [m <sup>3</sup> /s] für das Wiederkehrintervall T						Bemerkungen
		T= 2 a	T= 5 a	T= 10 a	T= 20 a	T= 50 a	T= 100 a	
unterhalb Mündung Sulzbach	10,1	1,80	2,70	3,60	4,86	6,48	9,20	Herleitung der HQ(T)-Werte auf der Basis von Spenden- und Gebietsbetrachtungen
unterhalb Mündung Erlenbach	23,8	3,30	5,00	6,76	8,93	11,8	16,5	
oberhalb Mündung Rotbach	29,5	3,98	5,90	7,85	10,4	13,8	19,0	
unterhalb Mündung Rotbach	32,6	4,25	6,27	8,35	11,2	14,7	20,0	
an der Straßenbrücke Hindfeld	54,7	5,36	7,90	10,6	14,0	18,2	24,0	
oberhalb Mündung Spring	60,9	5,78	8,55	11,1	14,9	19,3	25,0	
unterhalb Mündung Spring	110	10,5	15,4	20,0	26,4	33,0	36,0	
an der Landesgrenze	126	11,7	17,4	22,9	29,0	36,5	40,2	

Stand: November 2009

<sup>1)</sup> A<sub>E</sub>... Größe des Einzugsgebietes

© Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG)  
Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Daten wird keine  
Gewähr übernommen.



## Hydrologischer Gewässerlängsschnitt Milz und Spring

- Teil 2: Spring vom Hutschbach bis zur Mündung in die Milz -

Fließgewässerquerschnitt	A <sub>E</sub> <sup>1)</sup> in [km <sup>2</sup> ]	Hochwasserscheitelabfluss HQ(T) in [m <sup>3</sup> /s] für das Wiederkehrintervall T						Bemerkungen
		T= 2 a	T= 5 a	T= 10 a	T= 20 a	T= 50 a	T= 100 a	
oberhalb Mündung Hutschenbach	5,9	1,36	2,04	2,77	3,95	5,45	7,40	Herleitung der HQ(T)-Werte auf der Basis von Spenden- und Gebietsbetrachtungen
Hutschbach	12,7	1,89	2,83	3,78	5,10	6,80	9,65	
unterhalb Mündung Hutschbach	18,6	2,57	3,84	5,11	6,88	9,15	12,8	
unterhalb Mündung Sulza	24,6	3,08	4,58	6,10	8,15	11,0	15,0	
unterhalb Mündung Bieber	36,5	3,95	5,85	7,75	10,3	13,6	18,4	
<b>Pegel Milz</b> <sup>2)</sup>	48,6	4,86	7,20	9,58	12,7	16,7	21,9	
oberhalb Mündung in die Milz	49,1	4,91	7,25	9,65	12,8	16,8	22,0	

Stand: Februar 2014

<sup>1)</sup> A<sub>E</sub>... Größe des Einzugsgebietes

<sup>2)</sup> Der Pegel ist für eine extremwertstatistische Auswertung ungeeignet.

© Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG)  
Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Daten wird keine Gewähr übernommen.