

**Mit dem N-A-Modell (Kurzfristmodell) berechnete Abflusslängsschnitte für die Gewässerabschnitte der Nuthe**

Gewässer	Querschnitt	AE in km <sup>2</sup>	Fluss-km			
				T = 2 a	T = 5 a	T = 10 a
Nuthe	oh. Mdg. Hammerfließ	362.9	34.5	2.57	3.45	4.55
Nuthe	bis Pegel Woltersdorf I, Wehr OP	362.9	35.2	2.57	3.45	4.55
Nuthe	uh. Mdg. Kreuzfeldgraben	362.8	36.2	2.57	3.45	4.55
Nuthe	oh. Mdg. Kreuzfeldgraben	353.6	36.2	2.54	3.42	4.50
Nuthe	uh. Mdg. Steinerfließ	353.6	36.8	2.56	3.44	4.53
Nuthe	oh. Mdg. Steinerfließ	278.0	36.8	2.29	2.96	3.67
Nuthe	uh. Mdg. Königsgraben	278.0	37.0	2.29	2.96	3.67
Stadtnuthe	oh. Mdg. Königsgraben	271.7	37.0	2.28	2.95	3.66
Stadtnuthe	uh. Mdg. Röhthegraben	271.3	39.3	2.28	2.95	3.67
Stadtnuthe	oh. Mdg. Röhthegraben	270.2	39.3	2.28	2.95	3.66
Stadtnuthe	oh. RW-Einleitstellen 3 und 4	270.0	39.8	2.29	2.96	3.66
Stadtnuthe	bis Pegel Luckenwalde, Postbrücke	269.7	40.5	2.29	2.96	3.66
Stadtnuthe	uh. RW-Einleitstelle 5	269.5	40.9	2.29	2.96	3.66
Stadtnuthe	oh. RW-Einleitstelle 7	267.8	41.4	2.29	2.96	3.66
Stadtnuthe	oh. Düker Dämmchengraben	266.7	41.9	2.29	2.96	3.66
Stadtnuthe	bis Pegel Luckenwalde, Kleinbahn Wehr OP	266.1	42.7	2.29	2.96	3.66
Nuthe	oh. Abzweig Königsgraben	266.1	42.9	2.29	2.96	3.66
Nuthe	bis Pegel Lindenberg, Wehr OP	262.7	44.4	2.13	2.79	3.45
Nuthe	uh. Mdg. Grönaer Graben	251.3	47.1	2.10	2.74	3.41
Nuthe	oh. Mdg. Grönaer Graben	219.0	47.1	1.88	2.44	2.98
Nuthe	uh. Mdg. Zinnaer Klostergraben	216.2	49.4	1.90	2.44	2.98
Nuthe	oh. Mdg. Zinnaer Klostergraben	213.9	49.4	1.87	2.41	2.94
Nuthe	uh. Mdg. Zinnaer Ostgraben	213.2	50.7	1.89	2.41	2.95
Nuthe	oh. Mdg. Zinnaer Ostgraben	209.8	50.7	1.84	2.34	2.85
Nuthe	uh. Mdg. Markendorfer Graben	208.4	53.6	1.90	2.43	2.94
Nuthe	oh. Mdg. Markendorfer Graben	141.6	53.6	1.51	1.84	2.12
Nuthe	bis Pegel Jüterbog-Bürgermühle	141.4	54.0	1.47	1.80	2.07
Nuthe	uh. Mdg. Bürgerwiesener Graben	140.3	55.0	1.28	1.60	1.86
Nuthe	oh. Mdg. Bürgerwiesener Graben	135.4	55.0	1.15	1.39	1.59
Nuthe	uh. Mdg. Wasche	133.9	56.4	1.15	1.39	1.56
Nuthe	oh. Mdg. Wasche	129.1	56.4	0.93	1.15	1.34
Nuthe	uh. Mdg. Jüterboger Graben	129.0	56.8	0.93	1.15	1.33
Nuthe	oh. Mdg. Jüterboger Graben	124.5	56.8	0.91	1.12	1.30
Nuthe	bis Pegel Jüterbog, Rückhaltebecken Einlauf (HRB Jüterbog)	123.3	58.0	1.05	1.58	2.05
Nuthe	uh. Mdg. Bochower Graben	119.6	59.7	1.04	1.55	2.00
Nuthe	oh. Mdg. Bochower Graben	70.2	59.7	0.77	1.18	1.56
Nuthe	uh. Mdg. Rohrbecker Ostgraben	67.9	61.8	0.75	1.15	1.52
Nuthe	oh. Mdg. Rohrbecker Ostgraben	63.4	61.8	0.70	1.09	1.44
Nuthe	uh. Mdg. Feldgraben Rohrbeck	63.3	62.2	0.70	1.09	1.44
Nuthe	oh. Mdg. Feldgraben Rohrbeck	59.2	62.2	0.68	1.07	1.41
Nuthe	uh. Mdg. Rohrbecker Graben	55.9	63.7	0.65	1.01	1.34
Nuthe	oh. Mdg. Rohrbecker Graben	42.7	63.7	0.51	0.81	1.07

**Mit dem N-A-Modell (Kurzfristmodell) berechnete Abflusslängsschnitte für die Gewässerabschnitte der Nuthe**

Gewässer	Querschnitt	HQ <sub>T</sub> in m <sup>3</sup> /s			
		T = 20 a	T = 50 a	T = 100 a	T = 200 a
Nuthe	oh. Mdg. Hammerfließ	5.92	8.44	11.04	13.94
Nuthe	bis Pegel Woltersdorf I, Wehr OP	5.92	8.44	11.04	13.95
Nuthe	uh. Mdg. Kreuzfeldgraben	5.92	8.45	11.06	13.97
Nuthe	oh. Mdg. Kreuzfeldgraben	5.83	8.21	10.75	13.61
Nuthe	uh. Mdg. Steinerfließ	5.86	8.28	10.85	13.74
Nuthe	oh. Mdg. Steinerfließ	4.45	5.53	6.69	8.19
Nuthe	uh. Mdg. Königsgraben	4.45	5.54	6.69	8.19
Stadtnuthe	oh. Mdg. Königsgraben	4.44	5.52	6.68	8.17
Stadtnuthe	uh. Mdg. Röhthegraben	4.45	5.54	6.69	8.20
Stadtnuthe	oh. Mdg. Röhthegraben	4.45	5.54	6.69	8.19
Stadtnuthe	oh. RW-Einleitstellen 3 und 4	4.41	5.48	6.67	8.24
Stadtnuthe	bis Pegel Luckenwalde, Postbrücke	4.41	5.48	6.67	8.24
Stadtnuthe	uh. RW-Einleitstelle 5	4.41	5.48	6.67	8.24
Stadtnuthe	oh. RW-Einleitstelle 7	4.40	5.48	6.67	8.24
Stadtnuthe	oh. Düker Dämmchengraben	4.40	5.48	6.67	8.24
Stadtnuthe	bis Pegel Luckenwalde, Kleinbahn Wehr OP	4.41	5.48	6.68	8.26
Nuthe	oh. Abzweig Königsgraben	4.41	5.49	6.68	8.27
Nuthe	bis Pegel Lindenberg, Wehr OP	4.25	5.49	6.93	8.86
Nuthe	uh. Mdg. Grönaer Graben	4.21	5.44	6.90	8.85
Nuthe	oh. Mdg. Grönaer Graben	3.60	4.56	5.79	7.37
Nuthe	uh. Mdg. Zinnaer Klostergraben	3.61	4.57	5.81	7.42
Nuthe	oh. Mdg. Zinnaer Klostergraben	3.55	4.49	5.71	7.30
Nuthe	uh. Mdg. Zinnaer Ostgraben	3.58	4.53	5.77	7.39
Nuthe	oh. Mdg. Zinnaer Ostgraben	3.43	4.31	5.48	7.02
Nuthe	uh. Mdg. Markendorfer Graben	3.54	4.47	5.72	7.36
Nuthe	oh. Mdg. Markendorfer Graben	2.47	3.05	3.78	4.47
Nuthe	bis Pegel Jüterbog-Bürgermühle	2.42	2.99	3.71	4.40
Nuthe	uh. Mdg. Bürgerwiesener Graben	2.18	2.70	3.38	4.01
Nuthe	oh. Mdg. Bürgerwiesener Graben	1.80	2.15	2.59	2.97
Nuthe	uh. Mdg. Wasche	1.73	1.99	2.34	2.71
Nuthe	oh. Mdg. Wasche	1.49	1.64	1.76	1.85
Nuthe	uh. Mdg. Jüterboger Graben	1.49	1.64	1.76	1.85
Nuthe	oh. Mdg. Jüterboger Graben	1.45	1.59	1.70	1.78
Nuthe	bis Pegel Jüterbog, Rückhaltebecken Einlauf (HRB Jüterbog)	2.56	3.39	4.64	5.90
Nuthe	uh. Mdg. Bochower Graben	2.52	3.34	4.59	5.84
Nuthe	oh. Mdg. Bochower Graben	2.00	2.71	3.80	4.90
Nuthe	uh. Mdg. Rohrbecker Ostgraben	1.94	2.62	3.67	4.73
Nuthe	oh. Mdg. Rohrbecker Ostgraben	1.84	2.48	3.46	4.44
Nuthe	uh. Mdg. Feldgraben Rohrbeck	1.84	2.48	3.46	4.45
Nuthe	oh. Mdg. Feldgraben Rohrbeck	1.81	2.45	3.42	4.40
Nuthe	uh. Mdg. Rohrbecker Graben	1.71	2.31	3.20	4.10
Nuthe	oh. Mdg. Rohrbecker Graben	1.37	1.84	2.51	3.18