

A_{Eo} : 433.73 km²
 PNP : NHN+ 165.31 m
 Lage : 4.63 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Welda
 Gewässer: Twiste
 Gebiet : Twiste
 Nr. 444990000100

Tag	2005		2006											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.78	1.65	2.28	1.30	2.65	6.13	2.47	2.31	1.51	1.32	1.34	1.27	1.81	1.44
2.	1.71	1.64	2.27	1.22	2.50	6.17	2.45	2.69	1.48	1.89	1.31	1.83	1.93	1.45
3.	1.77	1.66	2.12	1.28	2.44	5.18	2.37	2.19	1.46	1.85	1.38	1.38	1.83	1.46
4.	1.84	1.71	2.04	1.25	2.41	4.96	2.33	2.07	1.47	1.39	1.51	1.49	1.71	1.72
5.	2.11	2.14	1.97	1.24	2.36	4.66	2.29	1.99	1.47	1.84	1.33	1.36	1.75	1.72
6.	1.82	1.85	1.86	1.25	2.38	4.36	2.25	1.94	1.59	2.20	1.33	1.41	1.69	1.78
7.	1.79	1.76	1.80	1.51	2.41	4.12	2.20	1.89	1.65	1.35	1.30	1.55	1.63	1.69
8.	1.79	1.76	1.78	2.27	2.44	3.95	2.21	1.85	1.98	1.31	1.28	1.45	1.63	1.69
9.	1.77	1.74	1.75	2.61	3.54	3.82	2.17	1.79	1.69	1.28	1.27	1.39	1.80	1.63
10.	1.76	1.66	1.73	2.10	5.70	3.62	2.17	1.69	1.70	1.36	1.27	1.44	1.67	1.62
11.	1.75	1.66	1.71	1.90	7.06	3.33	2.15	1.67	1.56	1.34	1.27	1.46	1.68	1.58
12.	1.77	1.68	1.71	1.81	4.61	3.34	2.14	1.65	1.52	1.55	1.28	1.48	2.60	1.97
13.	1.79	1.68	1.70	1.63	3.81	3.30	2.30	1.64	1.50	1.35	1.28	1.81	2.07	1.79
14.	1.78	1.75	1.63	1.35	3.48	3.76	2.24	1.66	1.45	1.32	1.23	1.66	1.78	1.78
15.	1.98	1.85	1.57	1.96	3.13	3.25	2.15	1.74	1.41	1.52	1.23	1.58	1.64	1.74
16.	2.32	3.13	1.52	6.71	3.03	3.46	2.15	2.90	1.38	1.31	1.23	1.54	1.52	1.76
17.	2.31	3.06	1.52	5.58	2.92	3.38	2.18	1.85	1.36	1.30	1.24	1.52	1.58	1.76
18.	2.07	2.37	1.73	4.15	2.86	3.28	2.40	1.66	1.31	1.83	1.27	1.50	1.55	1.78
19.	1.95	2.24	1.57	4.13	2.89	3.11	2.38	1.76	1.27	1.43	1.29	1.49	1.58	1.71
20.	1.91	2.91	1.56	3.78	3.20	3.03	2.29	1.70	1.21	1.68	1.33	1.50	1.68	1.80
21.	2.17	2.86	2.02	3.97	3.51	2.93	2.51	1.64	1.25	1.67	1.26	1.49	1.49	1.63
22.	2.03	2.54	2.07	3.82	3.47	3.33	2.27	1.56	1.21	1.64	1.25	1.48	1.46	1.70
23.	1.90	2.74	1.68	3.56	3.34	3.12	2.11	1.49	1.34	1.85	1.24	1.53	1.45	1.64
24.	1.69	2.57	1.59	3.20	3.36	2.96	1.99	1.48	1.30	1.60	1.23	1.93	1.89	1.61
25.	1.72	2.57	1.62	2.85	4.84	2.73	2.14	1.52	1.17	1.44	1.26	1.73	1.65	1.61
26.	1.66	2.49	1.57	2.76	6.12	2.66	2.40	2.48	1.16	2.56	1.43	1.63	1.53	1.60
27.	1.64	2.36	1.51	2.66	5.69	2.60	3.57	1.69	1.18	1.63	1.29	1.58	1.50	1.59
28.	1.64	2.24	1.46	2.63	5.05	2.57	3.03	1.72	1.28	1.61	1.29	1.70	1.47	1.73
29.	1.66	2.15	1.52	4.39	2.86	2.86	2.45	1.59	1.45	1.84	1.28	1.75	1.46	1.80
30.	1.65	2.06	1.42	4.14	4.14	2.55	2.64	1.54	1.23	1.71	1.27	1.64	1.45	1.54
31.	2.05	2.05	1.37	7.30	7.30		2.37		1.29	1.43		1.68		1.84

Tag	28.+	2.	31.	2.	5.	30.	24.	24.	26.	9.	16.+	1.	23.+	1.
NQ	1.64	1.64	1.37	1.22	2.36	2.55	1.99	1.48	1.16	1.28	1.23	1.27	1.45	1.44
MQ	1.85	2.15	1.73	2.66	3.78	3.62	2.35	1.84	1.41	1.59	1.29	1.56	1.68	1.68
HQ	2.77	4.81	2.46	8.71	12.2	7.53	6.70	5.57	2.39	5.42	1.81	3.05	3.49	3.02
Tag	17.	16.	2.+	16.	31.	2.	27.	16.	8.	26.	4.	2.	12.	31.
h _N mm	44	65	20	54	55	52	73	48	39	104	9	41	57	48
h _A mm	11	13	11	15	23	22	14	11	9	10	8	10	10	10

Jahr	1968/2005		1969/2006											
	1976	1976	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1996	1976	1976
NQ	1.07	1.06	1.23	1.12	1.40	1.15	1.17	1.16	0.866	1.04	0.927	0.844	1.07	1.06
MNQ	1.77	1.98	2.38	2.67	2.71	2.54	2.18	1.92	1.73	1.58	1.53	1.72	1.75	1.96
MQ	2.46	3.00	3.73	4.00	4.11	3.41	2.85	2.51	2.25	1.97	1.94	2.24	2.43	2.98
MHQ	6.10	8.92	10.1	11.3	10.5	6.92	8.46	7.96	7.63	6.74	5.27	5.32	6.11	8.91
HQ	26.9	30.7	25.1	52.7	29.7	25.0	38.5	26.4	55.3	26.5	16.1	23.7	26.9	30.7
Jahr	1998	1981	1995	1970	1990	1994	2002	1984	2002	1992	1999	1998	1998	1981
Mh _N mm	60	61	57	46	53	51	64	71	64	60	60	53	61	62
Mh _A mm	15	19	23	23	25	20	18	15	14	12	12	14	15	18

Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2006				Kalenderjahr 2006				Unter-schreitungs-dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Kalender-jahr (*) 2006	Kalender-jahr 2006		Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve	
NQ m³/s	1.16	am 26.07.2006	1.22	1.16	1.16	am 26.07.2006	7.30	7.30	47.3	14.9	5.89		
MQ m³/s	2.15		2.63	1.68	2.09		7.06	7.06	24.3	11.8	3.84		
HQ m³/s	12.2	am 31.03.2006 bei W = 121 cm	12.2	6.70	12.2	am 31.03.2006 bei W = 121 cm	6.71	6.71	20.8	10.6	3.74		
Nq l/(skm²)	2.67		2.82	2.67	2.67		6.17	6.17	20.2	9.86	3.69		
Mq l/(skm²)	4.95		6.06	3.86	4.83		6.13	6.13	15.2	9.05	3.41		
Hq l/(skm²)	28.1		28.1	15.4	28.1		6.12	6.12	15.0	8.63	3.32		
h _N mm	604		290	314	600		5.70	5.70	14.4	8.20	3.32		
h _A mm	156		95	61	152		5.69	5.69	13.8	7.87	3.19		
							5.58	5.58	13.2	7.62	3.14		
							4.61	4.61	11.5	6.48	2.92		
							3.82	3.82	9.94	5.43	2.57		
							3.47	3.47	8.60	4.82	2.42		
							3.25	3.25	7.72	4.37	2.30		
							2.85	2.86	6.49	3.75	2.09		
							2.40	2.60	4.93	3.19	1.77		
							2.17	1.99	4.47	2.84	1.53		
							1.90	1.79	4.06	2.55	1.44		
							1.78	1.70	3.76	2.34	1.41		
							1.68	1.63	3.41	2.13	1.30		
							1.64	1.58	3.18	2.03	1.27		
							1.60	1.55	3.09	1.98	1.24		
							1.56	1.52	3.05	1.93	1.22		
							1.52	1.50	3.00	1.89	1.21		
							1.50	1.48	2.95	1.85	1.19		
							1.47	1.45	2.89	1.82	1.18		
							1.43	1.43	2.83	1.77	1.17		
							1.37	1.37	2.79	1.73	1.15		
							1.33	1.33	2.73	1.69	1.13		
							1.30	1.30	2.66	1.65	1.09		
							1.28	1.28	2.63	1.60	1.04		
							1.27	1.27	2.61	1.57	1.03		
							1.25	1.25	2.54	1.54	1.01		
							1.23	1.23	2.27	1.48	0.977		
							1.23	1.23	2.27	1.47	0.929		
							1.23	1.23	2.26	1.46	0.927		
							1.23	1.23	2.26	1.45	0.915		
							1.23	1.23	2.25	1.44	0.914		
							1.22	1.22	2.25	1.43	0.889		
							1.21	1.21	2.25	1.42	0.883		
							1.21	1.21	2.24	1.42	0.883		
							1.18	1.18	2.23	1.41	0.871		
							1.17	1.17	2.22	1.40	0.866		
							1.16	1.16	2.21	1.37	0.844		

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Niedrigwasser-Ereignisdefinition: mindestens 7 Tage < MQ(1969/2006), aus allen unabhängigen Ereignissen
 Grundmeßstelle des Landes (GL) durch Hochwasserrückhaltebecken beeinflusst
 Reihe: Abfluss, kontinuierlich, ZRFolge, Produktion; Reihe komplett lückenfrei im Zeitraum 1969/2006
 Gebietsniederschlag nach DWD für Sammelgebiete
 Mittlere Werte der Dauertabelle: Mittel der Dauerlinienwerte aller Einzeljahre je Rangzahl
 Bearbeitet 05.06.2008, LANUV