

A_{E0} : 644 km²

PNP : HN + 355.51 m

Lage: 23.6 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Borstendorf

Nr. 568160

Gewässer: Flöha

Gebiet : Mulde

m³/s

	Tag	2006		2007												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	3.39	3.76	7.00	14.2	24.5	8.35	3.05	6.40	3.76	3.57	7.00	19.8	6.71	18.9	
	2.	3.22	3.57	7.65	14.2	22.8	7.65	3.22	6.69	6.11	3.22	6.69	18.4	6.98	22.0	
	3.	2.89	3.39	6.11	21.3	23.6	7.32	3.05	7.00	6.34	3.22	7.32	17.1	7.63	35.0	
	4.	2.89	3.39	5.83	17.1	33.1	7.00	2.89	6.34	4.59	3.22	7.32	14.2	10.1	35.5	
	5.	7.32	3.57	6.69	15.9	28.6	6.40	2.89	5.31	5.83	3.05	8.71	17.2	8.63	31.2	
	6.	16.5	3.39	7.00	15.3	26.8	6.11	2.74	5.06	6.11	3.05	7.00	14.7	9.60	33.9	
	7.	6.69	3.22	7.65	14.7	25.1	5.83	2.74	7.00	4.82	2.89	6.40	13.1	14.8	46.0	
	8.	5.31	3.22	8.35	13.6	22.8	5.83	4.16	5.06	3.96	3.05	7.32	12.6	29.7	40.6	
	9.	5.83	3.39	7.65	12.6	20.5	5.57	4.16	5.06	3.76	9.09	11.6	11.2	28.7	34.7	
	10.	8.35	4.82	7.32	12.1	19.8	5.57	3.39	4.59	4.82	40.9	9.89	11.2	28.2	30.3	
	11.	7.32	4.59	7.32	12.1	18.4	5.31	3.22	3.96	4.37	21.3	24.5	9.89	34.8	28.8	
	12.	7.32	4.59	7.99	14.2	15.9	5.06	3.05	3.57	3.76	17.1	23.6	9.09	38.7	30.7	
	13.	8.71	4.82	7.65	17.1	14.2	5.06	3.05	3.76	3.57	12.6	17.1	8.35	35.3	29.1	
	14.	9.89	4.37	7.00	23.6	12.6	4.82	2.89	3.34	3.39	11.2	14.2	7.99	31.2	24.4	
	15.	8.35	3.96	6.69	30.4	11.2	4.59	3.39	3.76	3.22	9.89	14.2	7.65	29.7	24.1	
	16.	7.65	3.56	6.40	30.4	10.7	4.37	3.39	22.0	3.05	10.3	13.1	7.00	26.5	22.3	
	17.	7.00	4.16	5.83	28.6	10.7	4.16	3.57	8.35	2.89	9.89	11.2	6.69	24.9	19.8	
	18.	6.40	4.37	6.11	26.0	10.7	4.16	3.05	7.32	2.89	8.71	11.6	7.99	23.9	19.9	
	19.	6.11	3.96	8.71	23.6	10.7	3.96	2.89	7.00	3.05	7.65	11.2	9.09	22.6	17.3	
	20.	5.83	3.96	7.65	22.0	9.89	3.96	2.74	5.31	3.22	6.69	9.89	7.99	20.9	14.1	
	21.	5.83	4.16	7.65	19.8	9.09	3.76	2.59	5.83	3.76	14.7	9.48	7.99	21.3	13.0	
	22.	5.31	4.16	7.00	18.4	9.48	3.76	3.05	6.69	11.2	17.1	9.09	7.65	19.1	12.0	
	23.	4.59	4.16	6.69	17.1	9.89	3.57	9.48	7.00	5.57	14.7	8.35	7.32	15.9	11.0	
	24.	4.59	3.96	5.83	15.3	13.6	3.57	4.59	5.31	5.57	12.6	7.32	7.65	18.1	10.9	
	25.	4.37	3.96	6.11	14.7	13.6	3.57	5.06	4.82	4.37	10.7	7.00	7.65	16.9	10.3	
	26.	4.16	3.96	6.69	14.7	12.6	3.39	6.69	5.06	3.76	9.09	6.69	7.32	15.7	9.59	
	27.	3.96	3.57	6.11	19.8	11.2	3.22	7.00	4.59	3.22	8.35	9.09	7.00	16.2	9.17	
	28.	3.96	3.57	6.11	24.5	9.89	3.22	6.11	4.37	3.39	7.32	27.7	6.69	15.7	8.75	
	29.	3.96	3.96	9.48	9.48	9.48	3.22	12.6	4.16	3.96	7.00	41.9	6.40	15.2	8.45	
	30.	3.76	3.76	10.7	9.89	9.89	3.22	11.2	3.96	5.31	6.69	23.6	5.83	15.8	8.34	
	31.	4.37	4.37	11.2	9.09	9.09	3.22	8.71	4.16	4.16	6.40	6.40	6.69	15.8	8.45	
Hauptwerte	Tag	3.+	7.+	4.+	10.+	21.+	27.+	21.	14.	17.+	7.	30.	1.	30.		
	NQ	2.89	3.22	5.83	12.1	9.09	3.22	2.59	3.34	2.89	6.40	5.83	6.71	8.34		
	MQ	6.05	3.92	7.30	18.7	15.8	4.85	4.54	5.96	4.44	9.85	12.7	9.98	20.3		
	HQ	19.8	b 7.65	12.6	40.9	36.9	8.71	30.4	46.0	22.0	68.7	62.7	b 23.6	48.1		
	Tag	5.	23.	30.	15.	4.	1.	27.	16.	22.	10.	28.	1.	7.		
	h _N	mm	24	16	30	70	66	20	19	24	18	41	51	42	82	
	h _A	mm													90	
			1928/2006		1929/2007 79 Jahre											
	Jahr	1951	1953	1954	1963	1996	1977	1934	1934	1934	1934	1929	1947	1951	1953	
	NQ	0.500	0.700	0.700	0.900	0.799	1.77	1.70	0.700	0.200	0.600	0.400	0.300	0.500	0.700	
	MNQ	4.13	4.50	4.88	5.28	6.43	8.43	4.97	3.74	3.20	2.88	2.85	3.01	4.19	4.57	
	MQ	7.24	9.22	9.97	10.6	14.3	16.6	9.82	7.34	7.67	6.21	5.18	5.85	7.44	9.43	
	MHQ	20.5	30.0	33.2	28.8	40.9	37.5	28.0	25.9	33.7	29.7	18.3	18.4	21.0	30.5	
	HQ	103	233	235	137	160	156	143	108	208	540	92.8	81.2	103	233	
	Jahr	2004	1974	1932	1946	2006	1987	1965	1995	1958	2002	1941	1935	2004	1974	
		1928/2006		1929/2007 79 Jahre												
Mh _N	mm	29	38	41	40	59	67	41	30	32	26	21	24	30		
Mh _A	mm													39		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschiedliche Abflüsse m ³ /s							
	2007				2007				1929/2007 79 Kalenderjahre							
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2007	Kalender-jahr 2007	1929/2007	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NQ	m ³ /s	2.59	am 21.05.2007	2.89	2.59	2.59	am 21.05.2007	(365)	41.9	46.0	353	68.3	14.9		
	MQ	m ³ /s	8.60		9.33	7.89	11.3		364	40.9	41.9	168	58.3	13.7		
	HQ	m ³ /s	68.7	am 10.08.2007 bei W= 142 cm	40.9	68.7	68.7	am 10.08.2007 bei W= 142 cm	363	33.1	40.9	156	50.1	13.7		
	Nq	l/(s km ²)	4.02		4.49	4.02	4.02		362	33.1	40.6	116	44.3	11.9		
	Mq	l/(s km ²)	13.4		14.5	12.3	17.5		361	30.4	38.7	110	41.5	10.9		
	Hq	l/(s km ²)	107		63.5	107	107		360	30.4	35.5	97.5	38.9	10.9		
	h _N	mm							358	28.6	35.3	95.6	36.8	10.9		
	h _A	mm	421		227	195	552		357	27.7	35.0	93.7	35.1	10.9		
			1929/2007 (*) 79 Jahre		1929/2007											
	NQ	m ³ /s	0.200	am 22.07.1934	0.500	0.200	0.200	am 22.07.1934	356	26.8	34.8	71.1	33.5	9.88		
	MNQ	m ³ /s	1.69		2.71	1.98	1.73		350	24.5	30.7	52.0	28.0	9.38		
	MQ	m ³ /s	9.15		11.3	7.02	9.19		340	21.3	28.6	40.0	22.8	8.90		
MHQ	m ³ /s	92.6	am 13.08.2002 bei W= 380 cm	68.4	65.9	92.4	am 13.08.2002 bei W= 380 cm	330	17.2	24.5	34.8	19.5	8.00			
HQ	m ³ /s	540		235	540	540		320	15.9	22.8	32.7	17.1	7.48			
HQ ₁	m ³ /s							300	13.1	18.9	28.5	14.0	7.05			
HQ ₅	m ³ /s							270	10.3	14.7	24.4	10.9	5.60			
MNq	l/(s km ²)	2.63		4.21	3.08	2.69		240	8.71	11.6	21.6	8.81	4.20			
Mq	l/(s km ²)	14.2		17.6	10.9	14.3		210	7.65	9.59	19.0	7.26	3.56			
MHq	l/(s km ²)	144		106	102	144		183	7.00	8.34	17.2	6.22	2.72			
		1929/2007 (*) 79 Jahre		1929/2007												
Mh _N	mm	448		274	173	450		150	6.11	7.32	14.5	5.21	2.03			
Mh _A	mm							130	5.31	6.71	13.3	4.64	1.87			
		Niedrigwasser		Hochwasser												
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	120	5.06	6.69	12.6	4.34	1.73			
1	0.200	0.311	22.07.1934	540	839	380	13.08.2002	110	4.59	6.34	12.0	4.11	1.62			
2	0.300	0.466	15.10.1947	235	365		04.01.1932	100	4.37	6.11	11.6	3.91	1.59			
3	0.400	0.621	15.09.1929	233	362	259	08.12.1974	90	4.16	5.57	11.1	3.65	1.49			
4	0.500	0.777	21.11.1951	208	323		06.07.1958	80	4.16	5.06	10.7	3.42	1.46			
5	0.670	1.04	26.08.1973	192	298		12.07.1937	70	3.96	4.59	10.0	3.13	1.34			
6	0.700	1.09	20.09.1959	160	249	207	31.03.2006	60	3.76	4.16	9.40	2.91	1.34			
7	0.700	1.09	02.01.1954	158	245		23.07.1957	50	3.56	3.96	8.39	2.71	1.33			
8	0.760	1.18	06.10.1964	156	242	204	19.03.2005	40	3.39	3.57	7.57	2.39	1.20			
9	0.799	1.24	07.08.1995	156	242	212	10.04.1987	30	3.34	3.34	7.26	2.13	1.20			
10	1.03	1.60	27.08.2003	147	228		10.07.1954	25	3.34	3.34	7.08	2.01	1.20			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 01.11.2007 Beginn digitale Auswertung
 HQ 23.12.06, HQ 01.10.07 beeinflusst durch Regelung Wasserkraftanlage