A_{Eo} : 2983 km²
PNP : NN + 133.03 m nS
Lage: 1.5 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Erlln Nr. 566100
Gewässer : Freiberger Mulde
Gebiet : Mulde

Tageswerte

Tag	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	K 11.6	K 13.5	43.3	R 22.9	25.0	399	52.3	K 33.9	K 20.8	K 8.75	K 16.7	9.79	15.4	18.0
2.	K 16.7	K 12.8	38.5	R 22.2	25.0	328	44.1	K 39.3	K 18.7	K 10.4	K 15.4	11.6	13.5	17.4
3.	K 21.5	K 11.6	33.9	R 20.8	22.9	266	41.7	K 31.6	K 15.4	K 7.65	K 12.2	13.5	12.8	18.7
4.	K 22.2	K 13.5	31.6	R 20.1	21.5	227	36.2	K 30.1	K 16.7	K 7.65	K 13.5	28.6	12.2	16.7
5.	K 24.3	K 14.1	29.4	R 18.7	21.5	171	35.4	K 30.9	K 14.7	K 9.79	K 11.6	35.4	15.4	17.4
6.	K 23.6	K 16.0	29.4	R 16.7	22.2	153	32.4	K 27.2	K 12.8	K 27.2	K 10.4	22.2	41.7	17.4
7.	K 19.4	K 14.1	27.2	R 22.2	23.6	131	30.9	K 28.6	K 27.2	K 51.5	K 9.79	16.7	35.4	18.0
8.	K 18.0	K 13.5	R 26.4	R 80.2	20.1	112	29.4	K 25.0	K 17.4	K 27.9	K 12.2	16.7	22.2	15.4
9.	K 16.7	K 14.1	R 24.3	R 83.0	21.5	104	27.9	K 22.9	K 17.4	K 16.7	K 11.0	14.7	25.7	17.4
10.	K 11.6	K 14.1	R 22.2	42.5	111	96.0	27.9	K 21.5	K 14.7	K 14.7	K 9.35	13.5	31.6	17.4
11.	K 10.4	K 13.5	R 22.2	31.6	112	92.2	26.4	K 20.1	K 13.5	K 13.5	K 9.35	12.2	35.4	20.8
12.	K 10.4	K 12.8	R 24.3	28.6	62.5	82.1	25.0	K 19.4	K 11.6	K 11.6	K 8.75	12.2	31.6	20.1
13.	K 10.4	K 14.1	25.0	25.0	48.2	73.9	24.3	K 18.0	K 11.0	K 11.0	K 9.35	11.6	40.1	21.5
14.	K 10.4	K 16.0	22.9	24.3	44.9	74.8	24.3	K 18.0	K 9.79	K 11.0	K 9.35	11.6	45.7	19.4
15.	K 10.4	K 16.0	R 18.7	25.7	40.9	88.5	24.3	K 16.7	K 8.75	K 10.4	K 8.75	11.6	42.5	18.7
16.	K 12.8	K 35.4	R 22.2	54.0	38.5	80.2	20.8	K 18.0	K 9.79	K 12.2	K 8.19	11.6	37.0	16.7
17.	K 16.0	K 69.5	R 17.4	101	35.4	99.8	25.0	K 28.6	K 11.6	K 10.4	K 8.75	10.4	33.9	18.0
18.	K 18.0	K 43.3	R 22.2	91.3	34.7	102	23.6	K 24.3	K 10.4	K 9.35	K 8.75	10.4	32.4	20.8
19.	K 14.1	K 38.5	R 24.3	72.1	33.1	90.4	25.7	K 18.0	K 8.75	K 9.79	K 9.35	11.0	30.1	18.0
20.	K 13.5	K 39.3	R 22.9	59.9	38.5	82.1	22.9	K 29.4	K 8.75	K 9.79	K 8.19	11.0	29.4	17.4
21.	K 20.1	K 63.4	R 42.5	42.5	54.0	75.7	24.3	K 25.0	K 9.35	K 9.79	K 8.19	11.6	27.9	17.4
22.	K 18.7	K 54.0	R 58.2	37.0	59.0	71.2	20.8	K 21.5	K 8.75	K 8.19	K 8.75	11.0	26.4	18.7
23.	K 16.7	K 60.8	R 30.1	33.1	54.0	70.4	19.4	K 18.0	K 8.19	K 10.4	K 7.65	11.0	26.4	17.4
24.	K 16.0	K 66.0	R 21.5	30.9	49.8	66.8	15.4	K 16.0	K 8.19	K 9.79	K 7.65	11.0	23.6	18.0
25.	K 15.4	K 82.1	R 26.4	28.6	67.7	62.5	18.0	K 15.4	K 9.35	K 9.79	K 7.65	10.4	21.5	17.4
26.	K 14.1	K 73.9	R 24.3	26.4	154	57.3	17.4	K 14.7	K 9.35	K 8.19	K 8.19	9.35	22.9	16.7
27.	K 13.5	K 62.5	R 22.9	25.0	307	59.0	20.8	K 12.8	K 7.65	K 9.79	K 8.19	9.79	20.8	16.7
28.	K 12.2	K 54.8	R 22.2	25.7	417	52.3	52.3	K 34.7	K 7.14	K 11.0	K 9.35	9.79	20.8	17.4
29.	K 12.2	K 50.6	R 21.5		356	59.0	41.7	K 21.5	K 7.65	K 14.7	K 10.4	18.7	19.4	17.4
30.	K 12.8	K 42.5	R 24.3		320	65.1	31.6	K 18.0	K 9.35	K 30.9	K 8.19	33.1	19.4	19.4
31.		K 38.5	R 23.6		328		43.3		K 7.65	K 21.5		24.3		18.0

Hauptwerte

	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	11.+	3.	17.	6.	8.	28.	24.	27.	28.	3.+	23.+	26.	4.	8.
NQ	10.4	11.6	17.4	16.7	20.1	52.3	15.4	12.8	7.14	7.65	7.65	9.35	12.2	15.4
MQ	15.5	35.0	27.3	39.7	95.8	116	29.2	23.3	12.0	14.0	9.84	14.7	27.1	18.1
HQ	K 28.6	K 92.2	R 76.6	145	444	423	59.9	K 67.7	K 60.8	K 58.2	K 19.4	46.5	62.5	b 24.3
Tag	4.	25.	22.	17.	28.	1.	28.	28.	7.	7.	4.	4.	6.	11.
h_N mm														
h_A mm	13	31	25	32	86	101	26	20	11	13	9	13	24	16
	1960/2005		1961/2006 46 Jahre											
Jahr	1976	1962	1963	1963	1963	1991	1964	1964	1964	1976	1982	1964	1976	1962
NQ	3.10	4.02	4.34	5.88	5.59	12.0	8.20	5.59	4.30	3.10	2.70	3.15	3.10	4.02
MNQ	14.9	17.4	19.7	23.8	26.6	32.1	19.5	15.4	12.3	10.9	10.6	11.1	14.5	17.0
MQ	28.6	40.3	43.2	45.4	59.7	56.6	36.6	27.9	24.3	23.6	19.1	20.1	28.4	39.8
MHQ	76.7	124	132	124	163	128	102	86.3	83.4	110	61.2	59.1	76.9	123
HQ	358	610	409	396	476	488	542	439	481	1660	453	320	358	610
Jahr	1998	1974	1987	2005	2005	1987	1965	1995	1980	2002	1995	1974	1998	1974
	1960/2005		1961/2006 46 Jahre											
Mh_N mm														
Mh_A mm	25	36	39	37	54	49	33	24	22	21	17	18	25	36

	Abflussjahr (*) 2006 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2006 Jahr	Datum
NQ m³/s	7.14	am 28.07.2006	10.4	7.14	7.14	am 28.07.2006
MQ m³/s	36.0		55.1	17.2	35.5	
HQ m³/s	444	am 28.03.2006 bei W= 444 cm	444	67.7	444	am 28.03.2006 bei W= 444 cm
Nq l/(s km²)	2.39		3.49	2.39	2.39	
Mq l/(s km²)	12.1		18.5	5.76	11.9	
Hq l/(s km²)	149		149	22.7	149	
h_N mm						
h_A mm	380		289	92	375	
	1961/2006 (*) 46 Jahre				1961/2006	
NQ m³/s	2.70	am 16.09.1982	3.10	2.70	2.70	am 16.09.1982
MNQ m³/s	6.56		10.3	7.84	7.11	
MQ m³/s	35.4		45.7	25.3	35.3	
MHQ m³/s	335		257	209	342	
HQ m³/s	1660	am 13.08.2002 bei W= 674 cm	610	1660	1660	am 13.08.2002 bei W= 674 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	2.20		3.45	2.63	2.38	
Mq l/(s km²)	11.9		15.3	8.48	11.8	
MHq l/(s km²)	112		86.2	70.1	115	
	1961/2006 (*) 46 Jahre				1961/2006	
Mh_N mm						
Mh_A mm	374		240	135	373	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	2.70	0.905	16.09.1982	1660	556	674	13.08.2002
2	3.10	1.04	28.08.1976	610	204	502	09.12.1974
3	3.15	1.06	13.10.1964	569	191	486	05.08.1983
4	4.26	1.43	28.08.2003	542	182		12.05.1965
5	6.28	2.11	26.08.2000	488	164	453	11.04.1987
6	7.14	2.39	28.07.2006	481	161	450	23.07.1980
7				476	160	457	19.03.2005
8				471	158	446	13.03.1981
9				453	152	435	02.09.1995
10				444	149	434	30.12.1986

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abfluss-jahr (*) 2006	Kalender jahr 2006	1961/2006 46 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	417	417	1270	269	46.6
363	399	399	902	227	46.6
362	356	356	479	201	46.0
361	356	356	356	182	45.3
360	328	328	328	172	44.0
359	320	320	320	162	43.4
358	307	307	307	152	43.4
357	266	266	266	144	42.8
356	227	227	231	138	40.8
350	112	112	199	111	36.9
340	88.5	88.5	171	86.7	34.3
330	73.9	71.2	133	72.1	31.7
320	63.4	59.0	110	62.5	28.2
300	49.8	42.5	91.0	51.6	26.3
270	33.9	32.4	71.0	40.9	20.7
240	27.2	27.2	56.5	34.0	17.7
210	24.3	24.3	47.8	28.4	12.8
183	22.2	22.2	42.1	24.7	10.1
150	17.4	18.7	37.1	20.7	8.25
130	16.0	18.0	33.3	18.1	7.40
120	14.7	17.4	32.0	17.3	7.05
110	14.1	16.0	30.7	16.0	6.70
100	13.5	15.4	29.4	15.0	6.40
90	12.2	12.8	28.8	14.1	6.25
80	12.2	12.2	26.9	12.9	6.02
70	11.6	11.6	26.3	12.2	5.20
60	11.0	11.0	25.0	10.8	5.15
50	10.4	10.4	24.3	9.90	5.15
40	9.79	9.79	23.7	8.95	4.87
30	9.79	9.79	21.8	7.95	4.87
25	9.35	9.35	21.8	7.50	4.50
20	9.35	9.35	21.1	7.10	4.50
15	8.75	8.75	19.8	6.36	4.32
10	8.75	8.75	19.2	5.88	4.30
9	8.19	8.19	19.2	5.60	4.05
8	8.19	8.19	18.5	5.57	4.02
7	8.19	8.19	17.9	5.45	4.02
6	8.19	8.19	17.9	5.32	4.02
5	8.19	8.19	17.9	5.14	3.80
4	8.19	8.19	17.2	4.97	3.74
3	8.19	8.19	17.2	4.74	3.54
2	8.19	8.19	16.6	4.60	3.32
1	7.65	7.65	15.9	4.32	2.89
0	7.14	7.14	15.3	2.70	2.70

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Beeinflussung durch Rückstau bei großem Hochwasser der Zwickauer Mulde
02.12.-04.12.2005, 30.12.-31.12.2005 zusätzlich Randeis und Treibeis
08.01.-12.01.2006, 15.01.-17.01.2006, 19.01.-09.02.2006 zusätzlich Treibeis