

A_{E0} : 363 km²

PNP : HN + 349.15 m

Lage: 1.0 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Aue 1

Nr. 563790

Gewässer : Schwarzwasser

Gebiet : Zwickauer Mulde

m³/s

	Tag	2014		2015														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	6.61	2.47	4.57	4.66	3.07	16.3	6.61	2.00	1.47	1.38	1.58	1.28	2.12	25.6			
	2.	6.04	2.46	5.12	4.39	3.57	13.7	5.73	1.96	1.41	1.33	1.96	1.32	2.05	20.1			
	3.	5.76	2.45	5.08	4.29	3.73	12.6	5.40	1.90	1.37	1.33	2.27	1.34	2.03	15.8			
	4.	5.44	2.41	4.90	4.06	3.73	11.8	5.72	1.73	1.36	1.24	2.25	1.35	1.96	13.6			
	5.	5.22	2.69	4.72	3.76	3.72	10.6	5.07	1.78	2.61	1.33	1.83	1.32	1.97	12.1			
	6.	5.29	2.68	4.76	3.80	3.45	9.68	4.64	1.70	2.53	1.22	1.96	1.33	1.92	10.6			
	7.	4.97	2.56	4.58	3.58	3.40	9.21	4.18	1.74	1.78	1.17	3.00	3.09	2.22	9.38			
	8.	4.56	2.49	4.95	3.61	3.55	9.10	4.08	2.03	2.57	1.11	2.84	5.29	1.95	8.59			
	9.	4.15	2.27	9.51	3.90	3.96	9.61	4.11	3.28	1.82	1.15	2.07	4.40	1.93	8.36			
	10.	3.79	2.24	33.2	4.33	4.34	10.9	4.14	2.24	1.64	1.15	1.96	3.00	1.91	7.84			
	11.	3.76	2.30	27.6	4.33	6.24	10.9	3.61	1.95	1.67	1.14	1.81	2.40	2.07	7.36			
	12.	3.70	2.61	19.8	4.22	5.67	12.0	3.61	1.88	1.68	1.09	1.75	2.16	2.05	8.38			
	13.	3.55	3.44	16.7	3.61	5.21	11.4	3.89	2.17	1.62	1.09	1.61	2.03	1.91	7.84			
	14.	3.38	5.25	15.3	3.42	5.09	10.2	3.29	2.10	1.90	1.66	1.58	2.38	2.19	7.60			
	15.	3.32	4.97	13.6	3.32	5.20	9.68	3.26	1.86	2.27	2.21	1.51	3.52	5.14	6.65			
	16.	3.32	4.22	12.0	3.31	5.21	9.94	3.14	1.82	1.90	1.34	1.50	4.78	6.18	6.11			
	17.	3.16	3.57	11.5	3.30	6.17	10.1	3.02	1.82	1.61	3.72	1.52	3.66	3.97	6.30			
	18.	3.44	3.74	10.0	3.25	7.81	8.88	2.64	2.17	1.50	6.49	1.59	3.37	3.55	6.63			
	19.	4.89	6.18	8.95	3.08	7.73	7.73	2.59	1.91	1.46	3.56	2.56	2.93	4.02	6.28			
	20.	4.43	7.30	8.29	3.20	7.42	7.04	2.54	1.84	1.51	2.52	2.00	2.88	12.9	5.78			
	21.	3.63	5.66	7.74	3.25	7.05	6.59	2.50	1.87	1.43	1.94	1.78	3.37	8.46	5.65			
	22.	3.33	5.01	7.24	3.36	6.85	6.26	2.39	1.76	2.16	1.76	1.57	3.04	6.55	5.45			
	23.	3.14	4.96	6.93	3.21	6.47	5.92	2.28	3.49	2.69	1.65	1.60	3.02	5.89	5.06			
	24.	2.95	R4.73	6.48	3.18	6.50	5.55	2.31	2.65	1.73	1.61	1.54	2.96	5.46	4.89			
	25.	2.88	R4.72	6.21	3.18	6.70	5.34	2.18	2.03	2.07	1.86	1.49	2.78	5.09	4.72			
	26.	2.80	R4.71	6.02	3.08	8.54	5.05	2.24	1.82	1.70	1.62	1.49	2.78	4.90	4.60			
	27.	2.71	R4.71	6.07	3.12	8.30	5.84	2.27	1.86	1.61	1.62	1.46	3.25	4.67	4.43			
	28.	2.65	R4.60	5.81	3.07	7.52	10.1	2.19	1.80	1.61	1.68	1.44	3.47	4.55	4.24			
	29.	2.44	4.60	5.51		8.52	8.02	2.15	1.69	1.39	1.56	1.33	3.22	4.70	4.02			
	30.	2.39	4.43	5.50		18.4	6.17	2.16	1.50	1.41	1.43	1.36	2.28	13.5	3.79			
	31.		4.46	5.10		17.7		2.03		1.39	1.44		2.16		3.64			
Hauptwerte	Tag	30.	10.	1.	28.	1.	26.	31.	30.	4.	12.+	29.	1.	10.+	31.			
	NQ	2.39	2.24	4.57	3.07	3.07	5.05	2.03	1.50	1.36	1.09	1.33	1.28	1.91	3.64			
	MQ	3.92	3.90	9.48	3.60	6.48	9.21	3.42	2.02	1.77	1.79	1.79	2.78	4.26	8.11			
	HQ	7.42	10.1	47.8	7.42	32.4	21.2	8.19	6.25	12.9	12.3	7.42	10.1	20.3	39.4			
	Tag	3.	22.	10.	5.	30.	1.	1.	17.	5.	17.	19.	7.	30.	1.			
	hN	mm																
	hA	mm	28	29	70	24	48	66	25	14	13	13	13	21	30	60		
			1927/2014		1928/2015												88 Jahre	
	Jahr	1947	1953	1954	1963	1963	2014	1946	1946	1934	1947	1947	1947	1947	1953			
	NQ	0.520	0.260	0.370	0.670	0.800	1.68	0.520	0.370	0.500	0.370	0.160	0.420	0.520	0.260			
	MNQ	2.76	2.73	2.97	3.27	4.36	6.48	3.87	2.90	2.41	2.21	2.19	2.19	2.76	2.75			
	MQ	4.93	5.81	6.33	6.06	8.93	12.2	7.45	5.63	5.46	4.47	4.01	4.18	4.92	5.87			
	MHQ	14.7	19.7	21.1	16.2	25.6	28.5	21.6	20.9	26.2	21.3	14.8	13.7	14.6	20.1			
	HQ	72.7	194	205	67.5	125	118	82.4	201	224	315	144	62.3	72.7	194			
	Jahr	1998	1974	1932	1946	1981	1987	1965	2013	1954	2002	1995	1935	1998	1974			
		1927/2014		1928/2015												88 Jahre		
MhN	mm	35	43	47	40	66	87	55	40	40	33	29	31	35	43			
MhA	mm																	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s								
		2015		Winter		Sommer		2015		1928/2015		1928/2015		88 Kalenderjahre				
		Jahr	Datum				Jahr	Datum	Unterschrit- tensdauer in Tagen	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1928/2015	88 Jahre	Oberer Hüllwert	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ	m ³ /s	1.09	am 12.08.2015	2.24	1.09	4.57	1.09	am 12.08.2015	(365)	33.2	33.2	187	46.6	13.6				
MQ	m ³ /s	4.18		6.13	2.26	4.57	4.18	am 12.08.2015	364	27.6	27.6	144	37.5	13.6				
HQ	m ³ /s	47.8	am 10.01.2015 bei W= 207 cm	47.8	12.9	47.8	47.8	am 10.01.2015 bei W= 207 cm	363	19.8	25.6	98.3	33.1	12.4				
Nq	l/(s km ²)	3.00		6.17	3.00	3.00	3.00		362	18.4	20.1	72.9	29.8	11.8				
Mq	l/(s km ²)	11.5		16.9	6.24	12.6	11.5		361	17.7	19.8	72.0	27.5	11.8				
Hq	l/(s km ²)	132		132	35.5	132	132		359	16.7	18.4	65.8	25.8	11.8				
hN	mm								358	16.3	17.7	55.3	24.7	11.5				
hA	mm	364		264	99	397			357	15.3	16.7	50.5	23.5	11.4				
		1928/2015 (*) 88 Jahre				1928/2015				Dauertabelle								
NQ	m ³ /s	0.160	am 20.09.1947	0.260	0.160	0.160	0.160	am 20.09.1947	340	9.94	10.9	28.7	15.3	7.04				
MNQ	m ³ /s	1.32		1.82	1.55	1.36	1.32		330	8.30	9.61	25.8	13.2	6.06				
MQ	m ³ /s	6.29		7.39	5.20	6.29	6.29		320	7.24	8.46	24.9	11.8	5.52				
MHQ	m ³ /s	67.3		46.8	49.9	68.3	67.3		300	6.04	6.85	21.5	9.62	4.49				
HQ	m ³ /s	315	am 13.08.2002 bei W= 452 cm	205	315	315	315	am 13.08.2002 bei W= 452 cm	270	5.01	5.65	14.7	7.46	2.77				
HQ ₁	m ³ /s								240	4.22	4.67	11.7	6.06	2.49				
HQ ₅	m ³ /s								210	3.56	3.76	10.5	5.01	2.09				
MNq	l/(s km ²)	3.64		5.01	4.27	3.75	3.64		183	3.21	3.29	9.40	4.31	1.82				
Mq	l/(s km ²)	17.3		20.4	14.3	17.3	17.3		150	2.64	2.59	8.00	3.82	1.40				
MHq	l/(s km ²)	185		129	137	188	185		130	2.31	2.21	7.29	3.23	1.26				
		1928/2015 (*) 88 Jahre				1928/2015												
MhN	mm								120	2.25	2.12	6.80	3.03	1.13				
MhA	mm	547		318	228	547			110	2.16	2.05	6.51	2.85	1.05				
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
1	0.160	0.441	20.09.1947	315	868	452	13.08.2002											
2	0.260	0.716	20.12.1953	224	617													
3	0.370	1.02	10.01.1954	205	565													
4	0.480	1.32	08.10.1964	201	554	375	02.06.2013											
5	0.500	1.38	09.07.1934	200	551		06.07.1931											
6	0.510	1.41	31.10.1961	194	535	353	08.12.1974											
7	0.600	1.65	24.07.1928	144	397	318	01.09.1995											
8	0.873	2.41	12.08.2003	125	344	294	12.03.1981											
9	1.05	2.89	21.10.2012	118	325	262	10.04.1987											
10	1.09	3.00	12.08.2015	114	314	283	07.08.2010											

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