

A_{E0} : 211 km²



Pegel : Merzdorf

Nr. 552210

PNP : NN + 96.54 m aS

Gewässer : Döllnitz

Lage: 3.0 km oberhalb der Mündung rechts

m³/s

Gebiet : Obere Elbe

	Tag	2008		2009													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	0.697	0.579	0.541	0.572	2.28	0.823	0.445	0.466	0.294	0.401	0.387	b 0.559	0.469	0.942		
	2.	0.610	0.711	0.526	0.563	1.86	0.764	0.416	0.381	0.342	0.433	0.469	b 0.481	1.12	0.828		
	3.	0.576	0.631	0.511	0.624	1.67	0.731	0.400	0.337	0.394	0.801	0.596	b 0.352	1.87	0.648		
	4.	0.559	0.620	0.517	0.652	1.54	0.703	0.397	0.339	0.320	0.482	0.479	b 0.355	1.90	0.608		
	5.	0.554	0.588	0.531	0.584	1.46	0.647	0.413	0.346	0.296	0.421	0.441	b 0.380	1.45	0.594		
	6.	0.556	0.587	R 0.399	0.592	1.67	0.614	0.460	0.408	0.280	0.420	0.358	b 0.488	0.615	0.693		
	7.	0.564	0.668	R 0.491	0.611	1.66	0.617	0.447	0.444	0.275	0.411	0.320	b 0.546	0.352	0.926		
	8.	0.547	0.721	R 0.491	0.606	1.60	0.600	0.414	0.338	0.300	0.413	0.314	b 0.537	0.425	0.976		
	9.	0.523	0.645	R 0.491	0.598	1.55	0.600	0.396	0.320	0.362	0.399	0.293	b 0.586	0.563	1.29		
	10.	0.516	0.596	R 0.490	0.664	1.50	0.594	0.403	0.354	0.315	0.518	0.279	0.627	0.482	1.34		
	11.	0.529	0.581	R 0.490	0.888	2.09	0.591	0.427	0.458	0.355	0.589	0.283	0.847	0.492	1.66		
	12.	0.516	0.629	R 0.490	0.773	1.61	0.564	0.485	0.464	0.380	0.470	0.278	0.868	0.552	1.19		
	13.	0.473	0.639	R 0.490	0.673	1.89	0.544	0.392	0.359	0.323	0.477	b 0.351	0.687	0.560	0.950		
	14.	0.468	0.666	R 0.490	0.615	1.45	0.553	0.383	0.318	0.285	0.454	b 0.438	0.526	0.556	0.816		
	15.	0.462	0.666	R 0.490	0.568	1.35	0.544	0.376	0.372	0.271	0.419	b 0.392	0.537	0.542	0.740		
	16.	0.476	0.627	R 0.490	0.593	1.42	0.541	0.461	0.799	0.264	0.413	b 0.429	0.818	0.591	0.697		
	17.	0.506	0.612	R 0.501	0.697	1.26	0.560	0.391	0.511	0.276	0.413	b 0.400	0.768	0.883	0.668		
	18.	0.489	0.625	0.630	0.599	1.15	0.606	0.639	0.377	0.846	0.424	b 0.413	0.563	1.08	R 0.605		
	19.	0.522	0.658	0.941	0.558	1.07	0.514	0.430	0.357	0.590	0.394	b 0.490	0.488	0.759	R 0.567		
	20.	0.643	0.707	1.05	0.600	0.992	0.491	0.370	0.323	0.479	0.397	b 0.418	0.459	0.674	R 0.604		
	21.	0.885	0.724	0.859	0.714	1.04	0.474	0.414	0.336	0.424	0.492	b 0.386	0.441	0.593	R 0.588		
	22.	0.641	0.725	0.659	0.834	0.902	0.485	0.911	0.350	0.429	0.573	b 0.373	0.430	0.586	0.640		
	23.	0.601	0.703	0.634	3.04	1.10	0.492	0.810	0.350	0.473	0.451	b 0.427	0.577	0.660	1.06		
	24.	0.600	0.740	0.889	3.10	1.45	0.484	0.406	0.387	1.16	0.453	b 0.401	0.478	0.734	0.934		
	25.	0.568	0.893	0.769	1.85	1.27	0.471	0.361	0.394	0.816	0.531	b 0.426	0.435	0.618	1.18		
	26.	0.547	0.760	0.662	1.95	1.11	0.460	0.364	0.382	0.670	0.879	b 0.408	0.420	0.588	1.62		
	27.	0.675	0.697	0.618	2.41	1.05	0.457	0.492	0.357	0.478	0.594	b 0.379	0.482	0.570	1.07		
	28.	0.636	0.652	0.586	2.48	1.02	0.459	0.395	0.337	0.439	0.473	b 0.365	0.461	0.561	0.904		
	29.	0.622	0.593	0.571	1.05	0.437	0.390	0.315	0.315	0.423	0.425	b 0.443	0.464	0.550	0.816		
	30.	0.599	0.541	0.570	0.910	0.442	0.370	0.304	0.304	0.417	0.408	b 0.638	0.457	0.539	0.874		
	31.	0.533	0.533	0.568	0.864	0.864	0.424	0.424	0.424	0.401	0.392	0.401	0.449	0.449	1.95		
Tag	15.	31.	6.	19.	31.	29.	25.	30.	16.	31.	12.	3.	7.	19.			
NQ	0.462	0.533	0.399	0.558	0.864	0.437	0.361	0.304	0.264	0.392	0.278	0.352	0.352	0.567			
MQ	0.572	0.655	0.595	1.04	1.38	0.562	0.441	0.386	0.432	0.478	0.402	0.534	0.731	0.935			
HQ	1.23	0.962	1.32	5.21	2.64	0.920	1.73	1.32	1.84	1.63	1.79	1.14	2.98	2.27			
Tag	20.	25.	24.	23.+	1.	1.	22.	16.	18.	25.	3.	16.	4.	31.			
h _N	mm																
h _A	mm	7	8	8	12	18	7	6	5	5	6	5	7	9	12		
		1911/2008		1912/2009												95 Jahre	
Jahr	1914	1933	1922	1922	1918	1934	1951	1918	1964	1934	1983	1934	1914	1933			
NQ	0.180	0.150	0.160	0.130	0.290	0.080	0.160	0.140	0.000	0.080	0.090	0.180	0.180	0.150			
MNQ	0.530	0.560	0.631	0.685	0.725	0.636	0.496	0.424	0.368	0.361	0.400	0.474	0.531	0.560			
MQ	0.813	0.952	1.20	1.31	1.46	1.04	0.734	0.645	0.575	0.589	0.663	0.715	0.816	0.955			
MHQ	2.27	2.89	4.28	4.40	5.18	3.12	2.44	2.22	2.02	2.36	1.70	1.71	2.28	2.91			
HQ	17.3	16.2	27.4	26.0	39.5	31.5	29.0	18.9	6.37	43.1	8.08	5.67	17.3	16.2			
Jahr	1940	2002	2003	1946	1947	1987	1941	1941	1956	2002	1994	1974	1940	2002			
		1911/2008		1912/2009												95 Jahre	
M _N	mm	10	12	15	15	19	13	9	8	7	7	8	9	10	12		
M _A	mm																
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
		2009		2009		2009		2009		2009		2009		2009			
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1912/2009	95	Mittlere	Untere		
												Oberer	95	Werte	Hüllwerte		
												Hüllwerte					
NQ	m ³ /s	0.264	am 16.07.2009	0.399	0.264	0.264	am 16.07.2009	0.264	am 16.07.2009	(365)	3.10	3.10	30.1	7.13	1.94		
MQ	m ³ /s	0.621		0.799	0.446	0.658		0.658		364	3.04	3.04	29.7	5.57	1.47		
HQ	m ³ /s	5.21	am 23.02.2009 bei W= 125 cm	5.21	1.84	5.21	am 23.02.2009 bei W= 125 cm	5.21	am 23.02.2009 bei W= 125 cm	363	2.48	2.48	18.3	4.79	1.44		
N _q	l/(s km ²)	1.25		1.89	1.25	1.25		1.25		361	2.41	2.41	15.4	4.29	1.43		
M _q	l/(s km ²)	2.94		3.79	2.11	3.12		3.12		360	2.28	2.28	13.8	3.91	1.36		
H _q	l/(s km ²)	24.7		24.7	8.72	24.7		24.7		359	2.09	2.09	11.7	3.63	1.35		
h _N	mm									358	1.95	2.09	11.7	3.45	1.20		
h _A	mm	93		59	34	98				357	1.89	1.95	10.2	3.24	1.20		
		1912/2009 (*) 96 Jahre				1912/2009				Dauertabelle							
NQ	m ³ /s	0.000	am 20.07.1964	0.080	0.000	0.000	am 20.07.1964	0.000	am 20.07.1964	340	1.26	1.46	3.95	1.83	0.820		
MNQ	m ³ /s	0.306		0.460	0.317	0.305		0.305		330	1.02	1.18	3.35	1.55	0.720		
MQ	m ³ /s	0.887		1.13	0.652	0.889		0.889		320	0.879	1.06	3.01	1.37	0.650		
MHQ	m ³ /s	9.68		8.74	4.55	9.78		9.78		300	0.724	0.874	2.50	1.15	0.530		
HQ	m ³ /s	43.1	am 14.08.2002 bei W= 264 cm	39.5	43.1	43.1	am 14.08.2002 bei W= 264 cm	43.1	am 14.08.2002 bei W= 264 cm	270	0.636	0.673	2.03	0.951	0.480		
HQ ₁	m ³ /s									240	0.596	0.604	1.79	0.821	0.420		
HQ ₅	m ³ /s									210	0.560	0.567	1.55	0.731	0.390		
MN _q	l/(s km ²)	1.45		2.18	1.50	1.45		1.45		183	0.516	0.518	1.40	0.661	0.360		
M _q	l/(s km ²)	4.21		5.36	3.09	4.22		4.22		150	0.478	0.479	1.27	0.591	0.330		
MH _q	l/(s km ²)	45.9		41.4	21.6	46.4		46.4		130	0.459	0.458	1.11	0.541	0.330		
		1912/2009 (*) 96 Jahre				1912/2009											
M _N	mm	133		84	49	133				120	0.444	0.442	1.07	0.531	0.330		
M _A	mm									110	0.433	0.430	1.07	0.505	0.290		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1	0.000			20.07.1964	43.1	204	264	14.08.2002									
2	0.080	0.379	06.04.1934	39.5	187			14.03.1947									
3	0.090	0.427	23.09.1983	31.5	149	277	10.04.1987										
4	0.100	0.474	11.07.1913	29.0	138		30.05.1941										
5	0.130	0.616	23.07.1921	28.3	134		19.03.1942										
6	0.160	0.759	20.07.1951	27.4	130	222	03.01.2003										
7	0.170	0.806	22.07.1976	26.0	123		09.02.1946										
8	0.190	0.901	17.11.1948	25.2	119		20.03.1940										
9	0.205	0.972	19.07.2006	24.3	115	212	13.04.1994										
10	0.210	0.996	14.08.2008	22.2	105		16.03.1994										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1943-1945; AJ 1944-1945

Beeinflussung durch TS Döllnitzsee seit 1983
13.09.-09.10.09 Beeinflussung durch Leerung Horstsee