

A_{E0} : 154 km²



Pegel : Kirnitzschtal

Nr. 550110

PNP : HN + 129.88 m

Gewässer : Kirnitzsch

Lage: 3.5 km oberhalb der Mündung links

m³/s

Gebiet : Obere Elbe

	Tag	2011		2012														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.846	0.674	1.67	R 1.69	8.31	1.61	1.30	1.03	0.772	0.863	1.36	0.674	0.862	1.20			
	2.	0.823	0.674	2.50	R 1.67	6.77	1.46	0.969	0.893	0.752	0.869	1.00	0.674	0.907	1.09			
	3.	0.816	0.674	2.25	D 1.64	5.49	1.50	1.06	0.789	1.87	0.891	0.955	0.674	0.892	1.05			
	4.	0.816	0.771	2.08	D 1.61	4.58	1.63	0.988	0.934	1.08	0.896	0.921	0.702	0.971	1.05			
	5.	0.816	1.13	2.19	D 1.59	3.95	1.49	0.983	0.887	1.12	0.876	0.892	0.740	1.29	1.05			
	6.	0.816	0.994	3.11	D 1.56	3.42	1.43	1.17	0.877	4.16	0.835	0.857	0.690	1.16	1.05			
	7.	0.803	0.839	2.71	D 1.54	2.93	1.51	1.05	0.759	8.19	0.798	0.816	0.652	1.04	0.967			
	8.	0.816	0.885	5.36	D 1.52	2.83	1.49	0.971	0.913	4.53	0.777	0.816	0.674	1.39	R 0.959			
	9.	0.778	1.11	6.16	D 1.50	2.63	1.43	0.936	0.778	2.35	0.767	0.816	0.674	1.10	R 0.976			
	10.	0.743	1.17	6.79	D 1.47	2.46	1.50	0.891	0.754	1.75	0.746	0.800	0.674	1.05	R 0.963			
	11.	0.706	0.969	5.66	D 1.45	2.37	1.50	0.880	0.749	1.66	0.792	0.795	0.617	1.09	0.971			
	12.	0.678	0.892	4.93	D 1.44	2.37	1.74	1.17	0.785	1.43	0.786	0.987	0.674	1.24	0.926			
	13.	0.670	0.891	4.51	D 1.41	2.34	2.07	0.950	0.742	1.31	0.743	0.892	0.674	1.10	0.892			
	14.	0.664	0.891	3.72	D 1.39	2.15	1.65	0.896	1.83	1.30	0.743	0.813	0.635	1.05	0.892			
	15.	0.669	0.849	3.16	D 1.37	2.08	1.58	0.902	1.09	1.21	0.730	0.816	0.607	1.00	1.02			
	16.	0.674	0.916	2.45	D 1.34	1.98	1.74	0.960	0.918	1.18	0.743	0.774	0.607	0.924	1.33			
	17.	0.717	1.17	2.34	R 1.29	1.94	1.74	0.897	0.928	2.35	0.743	0.743	0.607	0.892	1.63			
	18.	0.798	1.11	2.13	R 1.26	1.94	1.63	0.895	0.888	2.04	0.726	0.742	0.641	0.892	1.61			
	19.	0.743	1.01	2.23	R 1.97	2.07	1.60	0.892	0.876	1.56	0.698	0.871	0.672	0.892	1.88			
	20.	0.718	0.971	3.18	2.01	1.86	1.54	0.831	0.871	1.38	0.701	0.776	0.731	0.885	2.08			
	21.	0.740	1.03	2.58	1.58	1.75	1.53	0.815	1.14	1.22	1.14	0.674	0.810	0.816	1.93			
	22.	0.743	1.14	3.33	1.64	1.70	1.47	0.813	1.04	1.14	1.51	0.726	0.811	0.816	1.77			
	23.	0.743	1.16	6.74	1.94	1.71	1.37	0.803	0.863	1.10	0.975	0.716	0.816	0.816	2.28			
	24.	0.743	1.58	4.96	5.01	1.64	1.50	0.752	0.839	1.04	0.951	0.685	b 0.842	0.815	5.78			
	25.	0.743	1.95	4.10	8.38	1.60	1.55	0.743	0.892	1.01	1.05	0.674	0.811	0.793	4.91			
	26.	0.743	1.81	3.45	6.31	1.57	1.48	0.751	0.892	0.947	0.876	0.672	0.828	0.816	4.39			
	27.	0.743	1.81	2.89	4.46	1.48	1.41	0.739	0.892	0.914	0.821	0.717	0.897	0.816	4.18			
	28.	0.676	1.75	2.63	5.23	1.50	1.39	0.721	0.965	0.952	0.743	0.702	0.885	0.816	3.90			
	29.	0.674	1.65	2.35	9.84	1.47	1.32	0.722	0.941	0.957	0.742	0.674	0.906	1.52	3.36			
	30.	0.674	1.64	R 1.97		1.72	1.31	0.684	0.885	1.08	0.758	0.674	0.900	1.59	2.94			
	31.		1.68	R 1.73		1.71		0.708		0.902	1.92		0.857		2.57			
Hauptwerte	Tag	14.	1.+	1.	18.	29.	30.	30.	13.	2.	19.	26.	15.+	25.	13.+			
	NQ	0.664	0.674	1.67	1.26	1.47	1.31	0.684	0.742	0.752	0.698	0.672	0.607	0.793	0.892			
	MQ	0.744	1.15	3.41	2.59	2.66	1.54	0.898	0.918	1.72	0.878	0.812	0.731	1.01	1.99			
	HQ	1.50	2.08	8.51	10.7	9.22	2.68	1.50	3.15	13.8	5.71	1.94	b 2.52	2.99	7.83			
	Tag	2.	25.	23.	25.+	1.	12.+	12.	14.	7.	22.	1.	24.	29.	24.			
	hN mm																	
	hA mm	12	20	59	42	46	26	16	15	30	15	14	13	17	35			
			1911/2011		1912/2012												101 Jahre	
	Jahr	1965	1911	1963	1954 +	1940	2005	2005	2005	1964	1963	1964	1964	1965	1921			
	NQ	0.420	0.370	0.450	0.450	0.290	0.407	0.299	0.267	0.420	0.360	0.380	0.380	0.420	0.420	0.420		
	MNQ	0.911	0.997	1.03	1.08	1.15	1.15	0.879	0.794	0.771	0.769	0.788	0.796	0.914	1.00	1.00		
	MQ	1.30	1.68	1.85	1.82	2.02	1.80	1.20	1.11	1.19	1.13	1.08	1.14	1.31	1.69	1.69		
	MHQ	3.95	5.35	6.10	5.04	6.17	5.09	3.85	3.77	4.92	5.05	3.18	4.00	3.94	5.39	5.39		
	HQ	14.7	35.2	29.4	24.4	26.3	36.4	23.5	31.0	59.3	96.0	19.4	21.0	14.7	35.2	35.2		
	Jahr	1939	1974	1968	1946	1987	1917	1941	1926	1981	2010	2010	1930	1939	1974			
		1911/2011		1912/2012												101 Jahre		
MhN mm																		
MhA mm	22	29	32	30	35	30	21	19	21	20	18	20	22	29				
Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
			2012		2012		2012		2012		1912/2012		101 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1912/2012	101 Kalenderjahre				
											2012	2012	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NQ	m ³ /s	0.607	am 15.10.2012	0.664	0.607	0.607	am 15.10.2012	(365)		9.84	9.84						
	MQ	m ³ /s	1.50		2.02	0.994	1.60		364		8.38	8.38	37.7	8.89	2.44			
	HQ	m ³ /s	13.8	am 07.07.2012 bei W= 120 cm	10.7	13.8	13.8	am 07.07.2012 bei W= 120 cm	363		8.31	8.31	25.2	7.28	2.33			
	Nq	l/(s km ²)	3.93		4.30	3.93	3.93		362		8.19	8.19	17.2	6.39	2.33			
	Mq	l/(s km ²)	9.75		13.1	6.44	10.3		361		6.79	6.79	15.5	5.75	2.13			
	Hq	l/(s km ²)	89.4		69.3	89.4	89.4		360		6.77	6.77	15.3	5.33	2.13			
	hN	mm							359		6.74	6.74	12.3	5.01	2.03			
	hA	mm	307		206	102	327		358		6.31	6.31	10.8	4.76	2.03			
			1912/2012 (*)		101 Jahre		1912/2012				357		6.16	10.6	4.51	1.96		
	NQ	m ³ /s	0.267	am 04.06.2005	0.290	0.267	0.267	am 04.06.2005	356		5.66	5.78	9.42	4.30	1.96			
	MNQ	m ³ /s	0.625		0.762	0.652	0.628		355		4.93	4.96	6.82	3.53	1.82			
MQ	m ³ /s	1.44		1.75	1.14	1.44		350		4.42	4.42	5.25	2.87	1.67				
MHQ	m ³ /s	14.1		10.9	9.80	14.4		340		3.42	4.10	5.25	2.87	1.67				
HQ	m ³ /s	96.0	am 07.08.2010 bei W= 318 cm	36.4	96.0	96.0	am 07.08.2010 bei W= 318 cm	330		2.63	3.11	4.38	2.49	1.42				
HQ ₁	m ³ /s							320		2.35	2.50	3.94	2.24	1.21				
HQ ₅	m ³ /s							300		1.92	2.07	3.54	1.90	1.08				
MNq	l/(s km ²)	4.05		4.94	4.22	4.07		270		1.63	1.65	3.10	1.58	0.980				
Mq	l/(s km ²)	9.33		11.3	7.39	9.33		240		1.47	1.51	2.80	1.37	0.810				
MHq	l/(s km ²)	91.4		70.6	63.5	93.3		210		1.16	1.31	2.46	1.23	0.800				
		1912/2012 (*)		101 Jahre		1912/2012				183		1.06	2.24	1.11	0.750			
MhN	mm							150		0.893	0.950	1.92	1.01	0.680				
MhA	mm	294		178	117	295		130		0.871	0.895	1.82	0.961	0.670				
		Niedrigwasser		Hochwasser				120		0.839	0.893	1.73	0.912	0.670				
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	110		0.821	0.885	1.69	0.891	0.630			
1	0.267	1.73	04.06.2005	96.0	622	318	07.08.2010	100		0.813	0.863	1.63	0.881	0.630				
2	0.290	1.88	03.03.1940	59.3	384	190	20.07.1981	90		0.789	0.821	1.53	0.847	0.600				
3	0.360	2.33	14.08.1963	36.4	236	157	16.04.1917	80		0.767	0.816	1.43	0.821	0.550				
4	0.360	2.33	06.03.1955	35.2	228	157	08.12.1974	70		0.746	0.800	1.43	0.801	0.550				
5	0.370	2.40	01.12.1911	34.2	222		14.07.1927	60		0.746	0.776	1.34	0.789	0.520				
6	0.420	2.72	03.12.1921	31.0	201		16.06.1926	50		0.731	0.749	1.34	0.751	0.520				
7	0.447	2.90	03.09.2007	29.4	191		15.01.1968	40		0.708	0.743	1.25	0.731	0.447				
8	0.447	2.90	18.09.2003	29.3	190		26.08.1994	30		0.676	0.717	1.25	0.691	0.407				
9	0.534	3.46	11.07.2006	26.6	172		29.06.1958	25		0.676	0.701	1.25	0.681	0.407				
10	0.607	3.93	15.10.2012	26.3	170		29.03.1987	20		0.676	0.684	1.16	0.671	0.369				

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

HQ 24.10.2012 beeinflusst durch Regelung Wasserkraftanlage