

A_{E0} : 694 km²

PNP : NHN + 225.15 m

Lage: 194.2 km oberhalb der Mündung links



m³/s

Pegel : Zittau 1

Nr. 660100

Gewässer : Lausitzer Neiße

Gebiet : Lausitzer Neiße

	Tag	2011		2012												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	3.71	3.02	11.8	6.63	b 66.7	b 13.4	b 5.69	b 7.28	b 3.17	b 3.28	11.0	2.92	3.97	9.10	
	2.	3.69	3.06	17.3	6.16	b 52.3	b 11.9	b 5.51	b 4.53	b 4.67	b 3.05	5.51	2.92	3.82	6.90	
	3.	3.67	3.11	17.7	6.18	b 40.7	b 11.0	b 5.83	b 4.02	b 15.7	b 5.82	4.44	2.89	4.22	6.00	
	4.	3.73	5.11	14.2	6.49	b 32.1	b 11.1	b 6.11	b 4.87	b 6.81	b 4.99	4.02	3.03	4.80	5.80	
	5.	3.44	11.2	34.2	6.41	b 26.2	b 10.5	b 5.71	b 4.52	b 8.08	b 3.52	3.70	3.42	8.91	5.40	
	6.	3.24	6.25	34.4	5.61	b 22.5	b 9.83	b 7.42	b 4.35	b 22.6	b 3.23	3.52	2.99	5.53	5.20	
	7.	3.25	5.19	20.4	5.76	b 20.1	b 9.40	b 6.15	b 3.95	b 42.2	b 4.13	3.36	3.59	5.10	4.80	
	8.	3.26	7.42	33.0	5.77	b 19.9	b 9.24	b 5.59	b 3.82	b 17.4	b 3.22	3.37	3.10	6.70	3.80	
	9.	3.16	10.8	33.2	5.83	b 18.2	b 8.57	b 5.29	b 3.59	b 8.54	b 3.11	3.33	2.97	4.90	4.30	
	10.	3.32	8.08	37.4	5.63	b 16.8	b 8.11	b 5.11	b 3.81	b 6.14	b 3.09	3.18	2.79	4.30	4.30	
	11.	3.24	5.67	26.3	5.17	b 16.9	b 7.52	b 4.94	b 4.66	b 5.85	b 3.73	3.03	2.87	4.10	4.20	
	12.	3.20	5.11	24.7	5.17	b 18.9	b 11.1	b 6.46	b 4.20	b 5.69	b 3.22	4.20	2.89	4.30	4.10	
	13.	2.98	5.13	25.1	5.63	b 21.4	b 10.4	b 5.09	b 3.77	b 6.12	b 3.00	4.28	3.01	3.90	4.30	
	14.	3.02	4.96	22.0	6.00	b 19.6	b 8.60	b 5.03	b 7.32	b 4.90	b 2.88	3.42	2.90	3.80	4.20	
	15.	3.25	6.40	18.9	5.86	b 18.6	b 8.62	b 5.01	b 4.06	b 5.05	b 2.85	3.30	2.89	3.60	5.30	
	16.	3.18	9.68	16.7	6.30	b 17.7	b 13.9	b 4.97	b 3.91	b 5.04	b 2.79	3.09	2.79	3.55	8.70	
	17.	3.05	16.8	16.1	7.51	b 17.5	b 11.2	b 4.76	b 5.14	b 11.4	b 2.76	3.08	2.82	3.46	12.2	
	18.	3.13	10.7	14.5	9.05	b 18.0	b 9.15	b 4.68	b 3.49	b 9.17	b 2.68	3.06	2.72	3.40	12.0	
	19.	3.14	8.07	15.7	27.4	b 21.1	b 8.37	b 4.51	b 3.22	b 6.18	b 2.57	3.30	2.73	3.40	12.4	
	20.	3.12	6.76	22.1	15.6	b 18.6	b 8.12	b 3.89	b 3.30	b 5.10	b 2.63	3.49	2.73	3.40	10.4	
	21.	3.10	6.65	17.3	10.2	b 16.9	b 7.72	b 3.86	b 6.78	b 4.55	b 2.92	3.22	2.68	3.30	8.40	
	22.	3.10	6.97	26.6	13.4	b 16.4	b 7.53	b 3.55	b 4.19	b 4.26	b 5.77	3.54	2.74	3.32	7.00	
	23.	3.10	8.00	48.2	20.8	b 16.2	b 7.19	b 3.45	b 3.46	b 3.90	b 3.60	3.19	2.79	3.30	8.10	
	24.	3.05	13.9	23.8	54.5	b 16.2	b 7.03	b 3.36	b 3.18	b 3.63	b 3.46	3.11	2.79	3.30	23.0	
	25.	3.08	15.8	18.4	59.8	b 15.4	b 10.2	b 3.30	b 3.62	b 3.53	b 3.45	3.05	2.82	3.30	18.8	
	26.	3.05	12.3	15.4	36.3	b 14.9	b 7.62	b 3.15	b 3.64	b 3.45	b 3.20	2.94	3.12	3.30	15.3	
	27.	3.05	13.7	12.9	23.7	b 13.8	b 6.89	b 3.06	b 3.33	b 3.35	b 3.14	3.14	3.72	3.21	15.1	
	28.	3.01	12.4	11.8	b 39.1	b 13.4	b 6.34	b 3.24	b 3.94	b 4.06	b 3.00	3.38	3.57	3.22	14.9	
	29.	3.01	11.4	10.5	b 82.4	b 13.7	b 5.90	b 3.17	b 3.21	b 7.56	b 2.94	2.95	3.51	21.2	11.4	
	30.	3.01	12.4	8.98		b 15.7	b 5.74	b 3.21	b 2.93	b 4.78	b 3.73	2.91	3.25	14.2	10.2	
	31.		12.6	7.65		b 15.1		b 3.36		b 3.54	b 24.1		3.59		9.20	
Hauptwerte	Tag	13.	1.	31.	11.+	28.	30.	27.	30.	1.	19.	30.	21.	27.	8.	
	NQ	2.98	3.02	7.65	5.17	13.4	5.74	3.06	2.93	3.17	2.57	2.91	2.68	3.21	3.80	
	MQ	3.21	8.67	21.1	17.0	21.7	9.07	4.66	4.20	7.95	4.06	3.77	3.02	5.03	8.86	
	HQ	6.40	27.0	78.7	114	86.6	17.7	9.80	14.0	87.4	40.3	20.6	5.50	50.6	29.4	
	Tag	4.	16.	23.	29.	1.	16.	6.	14.	7.	31.	1.	7.	29.	24.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	12	33	81	61	84	34	18	16	31	16	14	12	19	34
			1955/2011		1956/2012 57 Jahre											
	Jahr	1959	1969	1963	1963	1963	1974	1960	1976	1976	1976	1973	1973	1959	1969	
	NQ	1.65	1.32	1.00	1.24	1.71	2.88	1.39	1.88	1.24	1.40	1.16	1.00	1.65	1.32	
	MNQ	4.07	4.84	5.10	5.86	7.28	7.39	4.63	3.70	3.28	3.15	3.27	3.28	4.07	4.81	
	MQ	7.37	10.6	10.8	11.3	14.9	12.8	8.40	6.63	7.87	6.50	5.85	5.93	7.37	10.6	
	MHQ	26.0	41.8	49.4	39.5	53.7	33.6	32.3	31.0	46.9	41.8	26.6	24.0	26.7	41.7	
	HQ	130	199	169	147	169	133	132	240	400	601	238	157	130	199	
	Jahr	2004	1974	1987	2002	2005	1987	1965	1995	1958	2010	2010	1974	2004	1974	
		1955/2011		1956/2012 57 Jahre												
Mh _N	mm	28	41	42	41	57	48	32	25	30	25	22	23	28	41	
Mh _A	mm															
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s						
		2012		Winter		Sommer		2012		1956/2012		1956/2012		57 Kalenderjahre		
		Jahr	Datum					Jahr	Datum	Unterschrittsdauere	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1956/2012	57 Kalenderjahre	Untere	
										in Tagen	2012	2012	Oberer	Mittlere	Hüllwerte	
													Hüllwerte	Werte	Hüllwerte	
NQ	m ³ /s	2.57	am 19.08.2012	2.98	2.57	2.57	am 19.08.2012	2.57	am 19.08.2012	(365)	82.4	82.4	292	72.6	27.1	
MQ	m ³ /s	9.04		13.5	4.62	9.20		9.20		364	66.7	66.7	246	58.6	21.5	
HQ	m ³ /s	114	am 29.02.2012 bei W= 243 cm	114	87.4	114	am 29.02.2012 bei W= 243 cm	114	am 29.02.2012 bei W= 243 cm	363	59.8	59.8	184	49.7	16.7	
Nq	l/(s km ²)	3.70		4.29	3.70	3.70		3.70		361	52.3	52.3	140	45.1	15.6	
Mq	l/(s km ²)	13.0		19.5	6.65	13.3		13.3		360	46.2	46.2	106	41.1	13.4	
Hq	l/(s km ²)	164		164	126	164		164		359	42.2	42.2	97.0	38.9	12.1	
h _N	mm									358	40.7	40.7	80.3	36.5	11.4	
h _A	mm	411		306	106	419				357	39.1	39.1	74.2	34.6	11.4	
		1956/2012 (*) 57 Jahre				1956/2012				Dauertabelle						
NQ	m ³ /s	1.00	am 14.01.1963	1.00	1.00	1.00	am 14.01.1963	1.00	am 14.01.1963	340	22.6	23.0	37.4	21.3	9.10	
MNQ	m ³ /s	2.33		3.34	2.46	2.36		2.36		330	19.6	20.1	32.5	18.1	8.00	
MQ	m ³ /s	9.08		11.3	6.87	9.07		9.07		320	17.5	18.0	29.2	15.9	6.96	
MHQ	m ³ /s	128		89.2	93.8	130		130		300	15.1	15.4	24.9	13.2	6.30	
HQ	m ³ /s	601	am 07.08.2010 bei W= 492 cm	199	601	601	am 07.08.2010 bei W= 492 cm	601	am 07.08.2010 bei W= 492 cm	270	10.7	10.5	17.3	10.3	4.98	
HQ ₁	m ³ /s									240	7.51	7.56	13.5	8.36	3.90	
HQ ₅	m ³ /s									210	5.86	5.90	11.3	7.03	3.58	
MNq	l/(s km ²)	3.36		4.81	3.54	3.40		3.40		183	5.13	5.17	10.5	6.11	3.31	
Mq	l/(s km ²)	13.1		16.3	9.90	13.1		13.1		150	4.06	4.30	8.76	5.23	2.76	
MHq	l/(s km ²)	184		129	135	187		187		130	3.63	3.91	8.03	4.80	2.44	
		1956/2012 (*) 57 Jahre				1956/2012				Dauertabelle						
Mh _N	mm									120	3.53	3.77	7.60	4.59	2.44	
Mh _A	mm	413		256	157	413				110	3.45	3.60	7.31	4.33	2.35	
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
1	1.00	1.44	15.10.1973	601	866	492	07.08.2010									
2	1.00	1.44	14.01.1963	400	576		04.07.1958									
3	1.16	1.67	10.10.1969	385	555	400	20.07.1981									
4	1.23	1.77	21.09.1959	240	346	328	13.06.1995									
5	1.24	1.79	18.07.1976	238	343	353	27.09.2010									
6	1.64	2.36	20.09.1982	199	287	328	08.12.1974									
7	1.68	2.42	05.01.1993	188	271	304	01.09.2001									
8	1.69	2.44	26.08.2003	169	244	291	18.03.2005									
9	2.11	3.04	19.08.2007	169	244	288	30.12.1986									
10	2.32	3.34	13.07.2002	167	241		02.07.1971									

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

Durchflüsse durch Grenzgewässerkommission abgestimmt

28.02.-31.08.2012 Beeinflussung durch geringe Erosion

06.07.-09.07.2012 Werte durch Längsschnittvergleich mit Zittau 5, Hartau und Rosenthal ergänzt