

A_{E0} : 785 km²



Pegel : Regis-Serbitz

Nr. 577540

PNP : NHN + 143.35 m

Gewässer : Pleiße

Lage: 32.6 km oberhalb der Mündung rechts

m³/s

Gebiet : Weiße Elster

	Tag	2012		2013															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	2.27	5.22	4.70	9.66	6.67	5.14	4.95	25.0	5.11	2.74	2.31	2.23	2.22	3.13				
	2.	2.26	3.71	4.22	9.79	7.87	5.31	4.44	4.58	2.60	2.23	2.19	2.40	2.82					
	3.	2.09	3.15	3.94	11.1	8.99	5.51	4.09	36.4	4.16	2.46	2.28	2.12	2.46	2.70				
	4.	2.35	2.87	3.95	9.12	8.04	4.90	3.86	27.0	3.81	2.82	2.27	2.09	2.57	2.62				
	5.	2.28	3.09	8.68	12.3	8.81	4.75	3.70	27.8	3.69	4.16	2.22	2.13	2.41	2.88				
	6.	2.11	2.94	14.4	10.7	9.35	4.72	3.34	21.6	3.55	3.22	2.15	2.13	2.64	2.87				
	7.	2.13	2.63	19.3	8.16	10.3	4.85	5.41	12.5	3.34	11.3	2.06	2.17	2.66	2.73				
	8.	1.94	R2.45	13.8	6.88	11.5	6.65	9.37	12.4	3.10	4.03	2.01	2.19	2.76	2.90				
	9.	1.91	R2.40	10.4	6.25	12.1	7.22	5.89	31.6	3.25	3.09	5.78	2.22	3.02	3.72				
	10.	1.88	R2.62	12.0	5.71	9.84	6.99	5.04	34.9	3.15	3.41	4.32	2.80	2.66	6.05				
	11.	2.00	2.63	12.9	5.21	8.86	6.56	4.31	29.5	3.02	2.99	2.86	4.80	2.89	4.93				
	12.	2.48	2.44	9.63	4.74	7.27	7.48	4.10	21.9	2.95	2.85	2.49	6.30	2.50	3.98				
	13.	2.03	2.20	7.86	4.51	6.62	7.33	3.83	17.6	2.84	3.25	2.64	3.39	2.68	3.57				
	14.	1.84	2.25	6.73	4.23	5.89	5.76	3.58	14.8	2.52	2.95	2.69	2.81	2.58	3.32				
	15.	1.75	3.08	5.55	4.20	5.82	5.18	3.45	20.4	2.69	2.57	2.43	2.72	2.51	3.11				
	16.	1.76	6.77	5.15	4.12	5.32	4.84	3.31	33.8	2.73	2.48	2.51	2.61	2.47	2.97				
	17.	1.76	11.3	4.77	4.37	5.49	5.24	3.22	33.7	2.91	2.38	3.40	2.66	2.40	2.81				
	18.	1.76	8.89	4.40	4.42	5.75	4.60	6.90	28.7	2.76	2.34	2.87	3.12	2.35	2.78				
	19.	1.75	8.36	4.17	4.71	6.73	4.29	6.67	10.4	2.68	2.37	2.55	2.80	2.35	2.71				
	20.	1.76	6.34	4.17	4.90	6.97	3.97	7.42	11.5	2.51	2.61	2.36	2.50	3.27	2.65				
	21.	1.69	5.07	T 3.74	4.47	9.32	3.90	5.13	28.6	2.61	2.38	2.39	2.48	3.50	2.68				
	22.	1.73	4.29	R3.70	4.32	8.17	3.92	4.43	16.4	2.53	2.30	2.28	2.43	2.90	2.56				
	23.	1.69	7.09	3.42	4.26	6.94	3.67	5.34	12.7	2.47	2.36	2.25	2.51	2.87	2.81				
	24.	1.67	23.3	3.28	4.39	5.98	3.49	4.15	10.5	2.41	2.22	2.43	2.53	2.82	2.71				
	25.	1.66	15.0	R3.11	4.75	5.62	3.39	4.02	10.4	2.75	2.25	2.33	2.29	2.79	2.57				
	26.	1.70	8.78	R2.93	5.45	5.33	3.33	9.11	8.17	2.50	2.48	2.32	2.32	2.63	2.53				
	27.	1.67	6.85	R3.40	5.85	5.02	5.33	27.3	6.59	2.39	2.34	2.47	2.38	2.52	2.49				
	28.	1.79	8.24	3.30	6.07	4.77	11.4	22.9	8.10	2.45	2.23	2.41	2.78	2.56	2.44				
	29.	7.81	7.61	3.83		5.08	8.09	11.2	6.55	7.40	2.19	2.28	2.35	2.61	2.36				
	30.	10.6	6.14	12.8		5.19	5.64	10.1	5.96	5.07	2.16	2.23	2.14	2.87	2.28				
	31.		5.29	15.5		5.13		16.9		3.07	2.09		2.22		2.27				
Hauptwerte	Tag	25.	13.	26.	16.	28.	26.	17.	30.	27.	31.	8.	4.	1.	31.				
	NQ	1.66	2.20	2.93	4.12	4.77	3.33	3.22	5.96	2.39	2.09	2.01	2.09	2.22	2.27				
	MQ	2.40	5.90	7.09	6.24	7.25	5.45	7.01	19.8	3.26	2.96	2.59	2.66	2.67	3.00				
	HQ	15.0	24.6	22.3	13.3	13.3	14.7	37.4	51.6	10.5	19.7	8.99	8.67	4.15	6.50				
	Tag	29.+	24.	7.	5.	8.	28.	31.	3.	29.	7.	9.	12.	20.+	10.				
	h _N	mm																	
	h _A	mm	8	20	24	19	25	18	24	65	11	10	9	9	9	10			
			1963/2012			1964/2013												50 Jahre	
	Jahr	1973	1973	1974	1983	1977	2007	1992	1992	1976	1991	1992	1991 +	1973	1973				
	NQ	0.900	0.750	0.750	1.04	1.28	1.15	0.790	0.730	0.730	0.790	0.500	0.730	0.900	0.750				
	MNQ	1.79	2.03	2.22	2.62	2.72	2.39	2.00	1.87	1.59	1.69	1.58	1.77	1.81	2.05				
	MQ	2.96	3.80	4.28	4.39	4.91	3.95	3.28	3.18	2.59	2.78	2.59	2.81	2.99	3.84				
	MHQ	8.04	13.5	13.5	12.9	13.6	10.9	10.6	12.2	9.74	10.7	7.55	8.10	8.09	13.6				
	HQ	49.7	76.0	54.1	47.8	42.8	41.2	42.4	67.0	47.8	76.5	50.9	62.8	49.7	76.0				
	Jahr	2002	1974	2011	1970	1970	1994	1978	1975	1996	1970	2010	1974	2002	1974				
			1963/2012			1964/2013												50 Jahre	
	M _{hN}	mm																	
	M _{hA}	mm	10	13	15	14	17	13	11	11	9	9	9	10	10	13			
	Extremwerte	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr					Dauertabelle									
		2013			2013			2013		Unterschnittene Abflüsse m ³ /s									
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Unterschreitungs-dauer in Tagen									
										Abflussjahr (*)									
		NQ	m ³ /s	1.66	am 25.11.2012	1.66	2.01	2.01	am 08.09.2013	(365)	2013								
		MQ	m ³ /s	6.04		5.73	6.33	5.81		364	2013								
		HQ	m ³ /s	51.6	am 03.06.2013 bei W= 217 cm	24.6	51.6	51.6	am 03.06.2013 bei W= 217 cm	363	2013								
		Nq	l/(s km ²)	2.11		2.11	2.56	2.56		362	2013								
Mq		l/(s km ²)	7.68		7.30	8.06	7.40		361	2013									
Hq		l/(s km ²)	65.7		31.3	65.7	65.7		360	2013									
h _N		mm							359	2013									
h _A		mm	243		114	128	233		358	2013									
			1964/2013 (*)			1964/2013			50 Kalenderjahre										
NQ		m ³ /s	0.500	am 26.09.1992	0.750	0.500	0.500	am 26.09.1992	340	2013									
MNQ		m ³ /s	1.16		1.54	1.30	1.18		330	2013									
MQ		m ³ /s	3.46		4.05	2.87	3.46		320	2013									
MHQ		m ³ /s	31.1		24.5	22.9	31.9		300	2013									
HQ		m ³ /s	76.5	am 02.08.1970	76.0	76.5	76.5	am 02.08.1970	270	2013									
HQ ₁		m ³ /s							240	2013									
HQ ₅		m ³ /s							210	2013									
MNq		l/(s km ²)	1.48		1.96	1.66	1.50		183	2013									
Mq		l/(s km ²)	4.41		5.16	3.65	4.41		150	2013									
MHq		l/(s km ²)	39.6		31.2	29.2	40.6		130	2013									
			1964/2013 (*)			1964/2013			50 Jahre										
M _{hN}		mm							120	2013									
M _{hA}		mm	139		81	58	139		110	2013									
			Niedrigwasser			Hochwasser													
	m ³ /s		Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum												
1	0.500	0.637	26.09.1992	76.5	97.4		02.08.1970												
2	0.692	0.881	09.09.2004	76.0	96.8	236	08.12.1974												
3	0.730	0.930	13.07.1976	67.0	85.3	220	25.06.1975												
4	0.750	0.955	31.12.1973	62.8	80.0		23.10.1974												
5	0.800	1.02	28.12.1982	56.4	71.8	231	12.12.2010												
6	0.812	1.03	17.09.2006	55.6	70.8	243	30.12.2002												
7	0.826	1.05	13.08.2010	54.1	68.9	222	08.01.2011												
8	0.830	1.06	09.08.1964	51.6	65.7	217	03.06.2013												
9	0.850	1.08	12.09.1987	50.9	64.8	229	28.09.2010												
10	0.942	1.20	12.08.2003	49.7	63.3	230	20.11.2002												

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

Abgabepiegel des Hochwasserrückhaltebeckens Regis-Serbitz
22.01.2013 zusätzlich Treibeis