

A_{E0} : 72.9 km²



Pegel : Dippoldiswalde 1+3 Nr. 551429

PNP :

Gewässer : Rote Weißeritz

Lage: 15.0 km oberhalb der Mündung

m³/s

Gebiet : Obere Elbe

	Tag	2010		2011												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	0.612	1.98	1.95	1.19	0.658	1.37	0.644	0.662	0.160	4.37	0.423	0.229	0.242	0.160	
	2.	0.647	1.97	1.92	1.12	0.662	1.14	0.595	0.401	0.160	3.48	0.402	0.199	0.242	0.160	
	3.	0.619	1.85	1.83	1.06	0.836	1.09	0.918	0.325	0.377	2.78	0.398	0.199	0.242	0.160	
	4.	0.696	1.74	1.74	1.04	0.717	1.29	0.725	0.327	0.800	3.06	0.372	0.199	0.242	0.398	
	5.	0.598	1.63	1.71	1.65	0.526	1.46	0.698	0.349	1.00	2.83	0.522	0.199	0.242	1.15	
	6.	0.692	1.61	1.72	2.63	0.517	1.29	0.604	0.280	0.638	2.41	0.475	0.210	0.242	0.981	
	7.	1.06	1.48	2.51	2.95	0.474	1.18	0.563	0.295	0.479	2.13	0.402	0.330	0.242	0.570	
	8.	1.52	1.93	5.30	2.90	0.530	1.11	0.517	0.275	0.580	1.85	0.405	0.584	0.242	0.353	
	9.	1.16	2.82	8.80	2.70	0.533	0.972	0.489	0.267	0.455	1.53	0.518	0.483	0.242	0.511	
	10.	1.06	2.60	9.15	2.50	0.584	0.929	0.454	0.375	0.399	1.36	0.431	0.566	0.212	0.609	
	11.	1.08	2.98	7.23	2.97	0.651	0.871	0.441	0.353	0.616	1.25	0.391	0.691	0.199	0.441	
	12.	1.22	4.21	5.90	3.61	0.743	0.835	0.450	0.397	0.459	1.14	0.518	0.953	0.199	0.398	
	13.	1.32	4.12	6.24	3.07	0.779	1.08	0.799	0.331	0.384	1.27	0.378	0.719	0.199	0.366	
	14.	1.15	3.73	13.4	2.72	0.796	1.43	0.594	0.331	0.347	1.20	0.340	0.546	0.199	0.354	
	15.	1.13	3.38	13.7	2.38	0.987	1.54	0.933	0.260	0.303	1.20	0.302	0.490	0.187	0.398	
	16.	2.63	3.01	9.95	2.10	1.27	1.55	0.738	0.168	0.289	1.04	0.289	0.455	0.160	0.449	
	17.	3.32	2.74	7.48	1.82	2.17	1.54	0.532	0.211	0.297	1.04	0.268	0.430	0.160	0.520	
	18.	3.35	2.53	6.05	1.64	3.00	1.53	0.398	0.188	0.416	0.888	0.476	0.395	0.160	0.509	
	19.	3.28	2.34	5.20	1.46	2.32	1.51	0.386	0.204	0.292	0.921	0.581	0.391	0.160	0.455	
	20.	3.01	2.27	4.32	1.31	2.00	1.30	0.373	0.223	0.929	0.839	0.397	0.367	0.160	0.420	
	21.	2.81	2.12	3.67	1.17	1.81	1.16	0.489	0.199	0.489	0.749	0.340	0.409	0.160	0.448	
	22.	3.16	2.17	3.19	0.969	1.68	1.06	0.416	0.276	0.200	0.718	0.302	0.341	0.160	0.461	
	23.	3.04	2.60	2.78	0.923	1.62	0.979	0.290	0.298	1.83	0.674	0.269	0.340	0.160	0.653	
	24.	3.11	2.83	2.36	0.886	1.60	0.932	0.289	0.244	1.59	0.640	0.242	0.340	0.160	1.37	
	25.	3.04	2.97	2.08	0.831	1.67	0.887	0.289	0.219	1.39	0.603	0.242	0.340	0.160	1.27	
	26.	2.68	2.90	1.84	0.812	1.51	0.949	0.325	0.199	1.19	0.575	0.242	0.340	0.160	1.45	
	27.	2.28	2.66	1.69	0.754	1.41	0.834	0.479	0.199	1.03	0.586	0.242	0.310	0.160	1.98	
	28.	2.15	2.35	1.53	0.667	1.32	0.771	0.308	0.184	0.843	0.585	0.242	0.289	0.160	2.00	
	29.	2.09	2.19	1.40		1.23	0.839	0.275	0.160	0.749	0.515	0.242	0.289	0.160	1.84	
	30.	2.05	2.10	1.35		1.24	0.831	0.242	0.160	2.59	0.466	0.242	0.280	0.160	1.73	
	31.		2.00	1.27		1.25		0.243		5.42	0.466		0.242		1.56	
Hauptwerte	Tag	5.	7.	31.	28.	7.	28.	30.	29.+	1.+	30.+	24.+	2.+	16.+	1.+	
	NQ	0.598	1.48	1.27	0.667	0.474	0.771	0.242	0.160	0.160	0.466	0.242	0.199	0.160	0.160	
	MQ	1.89	2.51	4.49	1.78	1.20	1.14	0.500	0.278	1.02	1.39	0.363	0.392	0.192	0.778	
	HQ	3.60	4.25	17.2	4.41	3.54	1.72	1.08	1.07	6.03	9.69	1.08	1.17	0.242	2.03	
	Tag	22.	13.	14.	11.+	18.	4.	15.	22.	31.	4.	12.	12.	1.+	27.	
	h _N mm															
	h _A mm	67	92	165	59	44	41	18	10	37	51	13	14	7	29	
			1914/2010		1915/2011 82 Jahre											
	Jahr	1983	1948 +	1949	1947	1942	2007	1934	1947	1934	1947	1947	1947	1947 +	1983	1952
	NQ	0.010	0.020	0.020	0.070	0.080	0.250	0.090	0.040	0.050	0.030	0.010	0.020	0.010	0.000	
	MNQ	0.411	0.485	0.520	0.572	0.749	0.874	0.514	0.395	0.316	0.281	0.298	0.294	0.294	0.409	0.471
	MQ	0.933	1.26	1.41	1.28	1.90	1.91	1.13	0.983	0.863	0.822	0.692	0.716	0.933	1.23	
	MHQ	2.51	4.15	5.24	3.70	5.76	4.79	3.96	4.15	5.37	6.37	2.58	2.48	2.51	4.14	
	HQ	14.9	39.3	29.0	29.3	28.5	21.5	25.0	33.8	69.6	193	22.2	13.5	14.9	39.3	
	Jahr	1919	1974	1917	1946	2006	2006	1986	1926	1918	2002	2010	1922	1919	1974	
		1914/2010		1915/2011 82 Jahre												
Mh _N mm	33	46	52	42	70	68	41	35	32	30	25	26	33	45		
Mh _A mm																
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s						
		2011		2011		2011		2011		1915/2011		82 Kalenderjahre				
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1915/2011	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NQ	m ³ /s	0.160	am 29.06.2011	0.474	0.160	0.160	am 29.06.2011	(365)		2011	2011	2011				
MQ	m ³ /s	1.42		2.18	0.661	1.13		364	13.7	13.7	105	11.6	2.09			
HQ	m ³ /s	17.2	am 14.01.2011	17.2	9.69	17.2	am 14.01.2011	363	13.4	13.4	39.1	9.26	2.07			
Nq	l/(s km ²)	2.19		6.50	2.19	2.19		362	9.95	9.95	20.1	8.00	1.98			
Mq	l/(s km ²)	19.4		29.9	9.07	15.5		361	9.15	9.15	15.8	7.06	1.90			
Hq	l/(s km ²)	236		236	133	236		360	8.80	8.80	14.7	6.45	1.86			
h _N mm								359	7.48	7.48	13.6	5.93	1.81			
h _A mm								358	7.23	7.23	11.3	5.54	1.76			
		1915/2011 (*) 83 Jahre				1915/2011				Dauertabelle						
NQ	m ³ /s	0.010	am 17.09.1947	0.010	0.010	0.000	am 23.12.1952	357	6.24	6.24	10.9	5.29	1.72			
MNQ	m ³ /s	0.136		0.259	0.166	0.145		356	6.05	6.05	10.8	5.02	1.66			
MQ	m ³ /s	1.15		1.44	0.860	1.16		350	4.32	4.32	8.36	3.93	1.53			
MHQ	m ³ /s	18.1		11.1	13.3	18.1		340	3.32	2.95	7.05	3.05	1.39			
HQ	m ³ /s	193	am 13.08.2002	39.3	193	193	am 13.08.2002	330	3.01	2.50	6.39	2.53	1.20			
HQ ₁	m ³ /s							320	2.82	2.08	5.76	2.18	1.05			
HQ ₅	m ³ /s							300	2.35	1.64	5.03	1.71	0.790			
MNq	l/(s km ²)	1.87		3.55	2.28	1.99		270	1.81	1.29	4.12	1.27	0.590			
Mq	l/(s km ²)	15.8		19.8	11.8	15.9		240	1.39	0.979	3.30	1.01	0.490			
MHq	l/(s km ²)	248		152	182	248		210	1.12	0.754	2.79	0.838	0.330			
		1915/2011 (*) 83 Jahre				1915/2011				Dauertabelle						
Mh _N mm								183	0.888	0.586	2.25	0.701	0.220			
Mh _A mm								150	0.667	0.474	1.61	0.571	0.160			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	Dauertabelle							
1	0.000		23.12.1952	193	2650	13.08.2002		10	0.204	0.168	0.748	0.095	0.020			
2	0.010	0.137	14.11.1983	69.4	952	05.07.1918		8	0.204	0.168	0.748	0.095	0.020			
3	0.010	0.137	17.09.1947	39.5	542	10.08.1981		7	0.199	0.168	0.742	0.085	0.020			
4	0.020	0.274	06.11.1951	38.4	527	08.12.1974		6	0.188	0.168	0.719	0.079	0.020			
5	0.030	0.412	14.09.1982	36.4	499	04.01.1917		5	0.184	0.168	0.719	0.079	0.020			
6	0.048	0.658	09.09.2003	35.0	480	29.08.1920		4	0.168	0.168	0.719	0.070	0.020			
7	0.050	0.686	08.12.1933	33.5	460	05.08.1983		3	0.168	0.168	0.719	0.060	0.020			
8	0.050	0.686	31.12.1917	32.4	444	19.06.1939		2	0.168	0.168	0.719	0.048	0.020			
9	0.070	0.960	27.09.1969	31.7	434	20.07.1981		1	0.168	0.168	0.693	0.040	0.020			
10	0.079	1.08	21.06.2000	29.0	398	09.02.1946		0	0.160	0.160	0.645	0.000	0.000			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahr: KJ 1943-1945 ,1953-1964; AJ 1944-1945 ,1953-1964

rechnerische Zusammenfassung der Durchflüsse von den Schreibpegeln Dippoldiswalde 1/Rote Weißeritz und Dippoldiswalde 3/Werkgraben 01.11.10 - 06.01.2011 Beeinflussung durch Ablagerung unterhalb des Profils Dippoldiswalde 1