

A_{E0} : 4302 km²



Pegel : Heldra

Nr. 41700105

PNP : NN + 168.02 m

Gewässer : Werra

Lage: 77.3 km oberhalb der Mündung, rechts

cm

Gebiet : Werra

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	168	198	213	180	195	179	180	188	146K	183	195	172	183	166	
	2.	168	195	210	181	192	179	194	182	141K	172	189	172	181	162	
	3.	175	191	209	187	190	179	192	177	138K	177	185	169	179	161	
	4.	188	190	208	190	189	178	178	174	135K	193	181	169	177	161	
	5.	195	188	205	192	187	177	173	173	134K	217	176	167	176	160	
	6.	197	191	201	190	184	177	172	173K	133	208	174	167	176	160	
	7.	202	192	203	191	182	181	171	168K	133	189	187	167	180	159	
	8.	225	189	207	192	181	178	171	166K	151	181	185	173	177	160	
	9.	245	195	204	195	180	179	175	165K	222	170	179	173	173	160	
	10.	237	203	205	197	179	177	181	166K	283	168	173	172	172	158	
	11.	233	198	205	196	180	176	190	165K	265	189	174	177	170	158	
	12.	225	196	202	194	178	177	197	177K	238	180	184	190	170	171	
	13.	217	196	199	192	178	175	192	158K	220	169	198	180	169	194	
	14.	210	196	196	198	178	173	190	155K	233	198	208	174	167	236	
	15.	204	195	196	209	178	174	187	150K	210	199	206	171	166	247	
	16.	199	194	194	202	179	174	182	150K	194	188	199	170	168	231	
	17.	194	191	195	207	181	171	179	148K	186	187	192	174	171	224	
	18.	191	189	196	209	180	172	177	148K	179	182	186	173	170	230	
	19.	189	189	193	206	180	175	175	146K	173	178	183	171	182	235	
	20.	199	187	191	205	183	175	174	145K	169	176	185	170	188	268	
	21.	228	184	190	204	181	173	172	144K	177	172	187	169	180	267	
	22.	218	183	188	204	182	175	171	143K	190	168	209	183	176	260	
	23.	211	188	186	202	187	171	174	142K	181	164	212	258	174	254	
	24.	208	205	185	198	185	168	179	141K	169	171	200	241	172	247	
	25.	208	200	186	195	182	169	174	144K	163	167	190	217	171	243	
	26.	203	204	184	194	181	167	174	145K	161	173	185	207	169	240	
	27.	198	214	185	194	181	176	179	142K	170	186	182	200	169	233	
	28.	194	218	188	194	179	184	226	139K	165	184	179	195	168	227	
	29.	192	215	186	196	179	175	245	144K	174	173	176	192	168	220	
	30.	196	220	183	178	178	176	222	149K	211	172	174	190	166	215	
	31.		218	181	178	178		201		219	175		186		211	
Hauptwerte	Tag	1.+	22.	31.	1.	12.+	26.	7.+	28.	6.+	23.	10.	5.+	15.+	10.+	
	NW	168	183	181	180	178	167	171	139	133	164	173	167	166	158	
	MW	204	197	196	196	182	175	185	157	183	181	188	184	174	207	
	HW	248	222	216	214	199	188	249	192	311	224	218	286	195	284	
	Tag	9.	30.+	1.	17.	1.	1.+	29.	1.	10.	5.	22.	23.	20.	20.	
		2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2006	2007	2011	2011	2014	2008	2008	2005 +	2011	2011	
	NW	131	133	149	149	174	165	137	136	133	131	127	134	131	133	
	MNW	149	170	186	185	199	186	172	159	147	145	143	146	151	169	
	MW	180	210	230	219	232	214	194	186	166	158	157	164	179	211	
MHW	234	272	300	292	285	268	272	248	213	191	213	214	223	276		
HW	329	385	469	376	381	424	443	488	311	254	412	323	329	385		
Jahr	2007	2012	2011	2005	2006	2006	2013	2013	2014	2010	2007	2007	2007	2012		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	115	03.09.1991			488	03.06.2013									
	2	116	07.10.1973			489	16.01.2011									
	3	117	14.08.1976			461	16.04.1994									
	4	121	15.12.1991			459	14.03.1981									
	5	122	22.11.1976			457	12.08.1981									
	6	122	03.10.1964			452	16.07.1956									
	7	125	14.08.2003			450	04.01.2003									
	8	126	14.11.1983			445	09.01.1982									
9	126	01.10.1977			440	04.01.1987										
10	128	19.09.1997			439	27.12.1967										

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

Extremwerte ab 1951

eisfrei

Verkrautung vom 6.6- 5.7

A_{Eo} : 4302 km²

PNP : NN + 168.02 m

Lage: 77.3 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Heldra

Nr. 41700105

Gewässer: Werra

Gebiet : Werra

Table with columns for Tag (1-31), 2013 (Nov, Dez), 2014 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for Tageswerte.

Table with columns for Tag, NQ, MQ, HQ, hN, hA and rows for 1950/2013, 1951/2014, 1950/1953, 1951/1953, 1950/1998, 1951/1998.

Table with columns for Abflussjahr, Kalenderjahr, Unter schreitungs dauer, Unterschrittene Abflüsse m³/s and rows for NQ, MQ, HQ, hN, hA, MNQ, MHQ, HQ1, HQ5, MNq, Mq, MHq.

Table with columns for Extremwerte, Niedrigwasser, Hochwasser and rows for 1-10.

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

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1951/2014

Extremwerte ab 1951

Verkrautung vom 6.6. - 5.7. eisfrei