

A_{E0} : 19162 km²



Pegel : Porta

Nr. 47100100

PNP : NHN + 37.04 m

Gewässer: Weser

Lage: 198.4 km unterhalb von Werra und Fulda, rechts

cm

Gebiet : Oberweser

Stand:01.09.2017

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	196	160	249	298	246	364	201	159	145	136	145	120	119	324		
	2.	184	158	249	291	252	430	198	156	142	134	144	117	117	349		
	3.	182	156	256	283	256	460	198	153	142	135	148	116	117	348		
	4.	179	154	260	288	265	458	200	152	144	135	152	114	116	344		
	5.	179	153	261	285	278	415	200	150	149	137	147	113	115	331		
	6.	176	152	248	281	285	378	200	148	173	136	142	114	115	303		
	7.	173	150	248	273	278	350	193	147	154	136	141	119	119	274		
	8.	176	151	250	260	264	330	188	149	156	145	140	117	123	257		
	9.	184	151	302	236	249	309	182	150	160	137	138	145	127	243		
	10.	184	152	319	242	240	285	178	151	156	133	132	148	127	232		
	11.	183	158	389	256	234	274	174	148	150	160	125	141	127	229		
	12.	181	185	413	262	232	266	172	148	145	144	122	134	123	244		
	13.	179	230	423	260	229	255	170	146	140	141	127	129	121	248		
	14.	181	212	427	256	227	247	169	148	146	139	124	126	123	237		
	15.	192	216	412	249	226	239	168	147	149	138	126	131	168	232		
	16.	210	243	402	242	228	236	165	147	150	142	127	149	260	229		
	17.	223	261	385	236	227	230	164	147	145	195	134	167	248	229		
	18.	206	260	370	229	224	225	162	146	142	198	139	159	239	225		
	19.	193	288	358	225	217	221	162	145	146	210	137	151	230	219		
	20.	186	335	349	222	212	217	161	146	156	188	141	145	228	217		
	21.	185	324	331	224	211	216	159	148	158	164	147	139	219	216		
	22.	191	322	317	222	214	210	159	151	157	150	142	135	221	215		
	23.	188	341	303	223	215	206	157	158	149	143	143	133	219	212		
	24.	181	338	284	231	214	202	158	159	141	142	141	131	212	209		
	25.	176	335	269	234	213	200	157	159	142	142	146	129	205	210		
	26.	172	319	265	229	209	200	156	156	152	142	141	126	197	207		
	27.	169	308	270	236	206	214	155	163	152	141	134	125	190	202		
	28.	166	300	270	243	203	213	155	156	157	154	131	124	187	197		
	29.	164	285	297	214	220	157	149	148	148	148	130	122	196	195		
	30.	162	265	300	249	212	158	146	150	164	127	121	260	192	192		
	31.		255	297	300	300	158	158	144	159			120		189		
Hauptwerte	Tag	30.	7.	7.	20.+	28.	25.+	27.+	19.	13.	10.	12.	5.	5.+	31.		
	NW	162	150	248	222	203	200	155	145	140	133	122	113	115	189		
	MW	183	236	315	250	236	276	172	151	150	150	137	131	172	244		
	HW	231	346	428	301	342	469	206	170	193	216	155	169	282	354		
	Tag	17.	23.	14.	1.	31.	3.+	1.	27.	6.	19.	3.+	17.	30.	2.		
			2005/2014			2006/2015						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2009	2006 +	2014	2014	2012	2011	2010	2009	2011	2011	2011	2011	2011	
	NW	110	109	138	153	150	142	142	142	135	128	116	111	110	109		
	MNW	146	173	211	210	226	188	162	159	144	143	140	142	146	178		
	MW	192	240	297	265	276	236	191	192	167	168	159	169	195	244		
MHW	263	332	416	379	365	325	279	264	215	230	222	236	274	342			
HW	472	528	633	549	564	526	521	518	294	394	541	570	472	528			
Jahr	2007	2007	2011	2010	2010	2006	2013	2013	2014	2007	2007	2007	2007	2007	2007		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm								
	2015		2015		2015		2015		2015		2015		2015		2015		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2006/2015	10 Kalenderjahre	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	113	am 05.10.2015	150	113	113	am 05.10.2015	(365)	460	460	628	560	341			
	MW	cm	199		250	149	198		364	458	458	626	521	338			
	HW	cm	469	am 03.04.2015	469	216	469	am 03.04.2015	362	430	430	619	508	338			
									361	427	427	619	497	335			
									360	423	423	614	485	324			
									359	415	415	610	470	322			
									358	413	413	607	456	319			
								357	412	412	602	444	308				
								356	402	402	596	439	300				
								350	358	358	477	398	278				
								340	322	319	438	357	260				
								330	300	297	404	332	250				
								320	285	278	381	309	240				
								300	261	257	348	278	226				
								270	236	236	314	244	200				
								240	215	220	292	220	175				
								210	192	203	271	203	163				
								183	173	173	251	189	154				
								150	159	157	231	174	149				
								130	154	151	222	166	145				
								120	152	150	218	163	145				
								110	150	148	214	159	144				
								100	149	147	211	157	143				
								90	147	145	207	154	141				
								80	146	143	204	151	141				
								70	143	142	201	149	138				
								60	143	139	197	147	134				
								50	141	136	192	145	129				
								40	137	132	187	143	123				
								30	134	127	182	141	118				
								25	131	125	180	139	117				
								20	129	123	175	138	114				
								15	126	121	170	135	114				
								10	122	119	167	129	113				
								9	121	119	166	128	112				
								8	121	119	165	126	112				
								7	120	117	165	124	112				
								6	119	117	164	122	112				
								5	119	116	164	121	111				
								4	117	116	164	118	111				
								3	116	115	164	117	111				
								2	116	115	163	114	111				
								1	114	114	162	113	110				
								0	113	113	161	109	109				

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

Extremwerte ab 1936
die Wasserstände sind durch Talsperrenbetrieb beeinflusst
eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Hann.Münden

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

A_{Eo} : 19162 km²



Pegel : Porta

Nr. 47100100

PNP : NHN + 37.04 m

Gewässer : Weser

Lage: 198.4 km unterhalb von Werra und Fulda, rechts

m³/s

Gebiet : Oberweser

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	132	98.0	192	260	187	364	137	97.0	85.8	78.8	85.6	66.2	64.6	301		
	2.	120	96.1	192	249	195	491	133	94.3	83.2	76.5	84.8	63.7	63.7	339		
	3.	117	94.5	201	238	200	557	133	92.4	83.5	77.3	88.1	62.2	63.6	337		
	4.	115	92.9	206	245	212	552	136	91.3	85.1	77.7	91.5	60.9	62.4	331		
	5.	112	91.8	207	241	231	460	135	89.8	88.7	79.1	86.9	60.3	61.9	311		
	6.	112	90.9	198	235	240	387	135	88.3	110.9	78.8	83.5	61.4	61.8	267		
	7.	109	89.7	190	223	232	340	129	87.5	92.6	78.1	82.0	64.7	65.1	226		
	8.	112	90.6	193	193	211	309	124	88.5	94.1	83.1	81.2	63.6	68.4	202		
	9.	119	90.7	266	176	192	276	118	89.3	97.8	79.3	80.2	85.3	71.5	184		
	10.	120	90.9	292	183	181	241	114	90.4	94.2	76.4	75.1	88.1	70.9	171		
	11.	118	96.5	408	200	174	224	110	87.6	89.4	98.0	69.7	82.6	71.0	167		
	12.	116	121	457	208	170	214	108	87.8	85.3	85.1	67.7	77.2	68.1	186		
	13.	115	168	477	206	168	199	107	86.7	81.6	82.4	71.5	72.7	66.7	190		
	14.	116	148	486	201	165	189	106	87.9	86.0	80.8	69.3	70.9	68.2	177		
	15.	127	153	455	192	163	179	105	87.4	88.9	80.3	70.3	74.6	108	170		
	16.	146	184	432	183	166	176	102	87.0	90.0	83.5	71.3	88.5	206	167		
	17.	160	207	400	175	165	169	101	86.8	85.5	131	77.0	104	190	167		
	18.	141	206	372	168	161	163	99.9	86.5	83.1	133	80.9	97.3	179	162		
	19.	128	246	353	163	154	158	99.2	85.6	86.2	146	79.0	90.5	168	156		
	20.	121	317	338	159	148	154	98.9	86.2	94.2	124	82.7	85.3	166	153		
	21.	120	299	311	161	148	152	97.0	87.7	96.5	101	87.5	80.5	156	153		
	22.	126	296	289	159	150	146	97.1	90.5	95.2	89.5	83.0	77.4	158	152		
	23.	121	326	268	160	151	142	95.2	96.1	89.0	83.8	83.9	75.4	156	149		
	24.	116	321	239	170	151	138	95.9	96.8	82.4	82.9	82.3	74.1	148	145		
	25.	112	317	218	173	149	136	95.2	97.4	83.1	83.5	86.2	72.6	141	146		
	26.	109	292	213	167	145	136	94.5	94.7	91.4	83.1	82.4	70.9	132	143		
	27.	106	275	220	176	141	150	93.5	100	91.2	82.6	77.1	69.5	126	138		
	28.	103	263	220	184	138	149	93.4	94.4	95.6	92.8	74.3	68.7	122	133		
	29.	101	241	258	176	150	157	95.6	88.9	88.0	88.2	73.9	67.2	132	130		
	30.	99.2	212	264	192	192	148	95.8	86.6	89.5	101	71.5	66.5	207	128		
	31.		199	258	264	264		96.4		84.9	96.8		65.8		124		
Hauptwerte	Tag	30.	7.	7.	20.+	28.	25.+	28.	19.	13.	10.	12.	5.	6.	31.		
	NQ	99.2	89.7	190	159	138	136	93.4	85.6	81.6	76.4	67.7	60.3	61.8	124		
	MQ	119	188	293	195	177	242	109	90.4	89.4	90.8	79.3	74.5	114	190		
	HQ	170	334	488	265	328	576	142	107	128	153	93.7	106	237	346		
	Tag	17.	23.	14.	1.	31.	3.+	1.	27.	6.	19.	3.+	17.	30.	2.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	16	26	41	25	25	33	15	12	12	13	11	10	15	27	
			1955/2014			1956/2015						60 Jahre					
	Jahr	1976	1959	1972	1972	1972	1960	1960	1996	1964	1964	1959	1959	1976	1959		
	NQ	42.5	40.2	53.2	54.4	56.9	62.6	68.1	64.6	57.0	42.4	35.2	36.3	42.5	40.2		
	MNQ	99.3	128	156	171	168	161	119	105	94.9	88.2	85.8	87.1	99.0	128		
	MQ	154	229	283	273	278	234	164	142	129	110	106	119	154	229		
	MHQ	268	429	526	502	505	377	274	236	215	170	167	205	270	429		
	HQ	1180	1240	1340	1370	1260	1000	961	957	1180	600	774	1000	1180	1240		
	Jahr	1998	1986	1995	1995	1981	1988 +	1984	1984	1956	1981	2007	1998	1998	1986		
		1955/2014			1956/2015						60 Jahre						
Mh _N	mm	21	32	40	34	39	32	23	19	18	15	14	17	21	32		
Mh _A	mm																
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
		2015				2015				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s			60 Kalenderjahre				
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)			60 Kalenderjahre						
		2015				2015				2015			60 Kalenderjahre				
		2015				2015				2015			60 Kalenderjahre				
NQ	m ³ /s	60.3	am 05.10.2015	89.7	60.3	60.3	am 05.10.2015	365									
MQ	m ³ /s	145		203	89.0	145	am 05.10.2015	(365)									
HQ	m ³ /s	576	am 03.04.2015 bei W= 469 cm	576	153	576	am 03.04.2015 bei W= 469 cm	364									
Nq	l/(s km ²)	3.15		4.68	3.15	3.15		363									
Mq	l/(s km ²)	7.58		10.6	4.64	7.57		362									
Hq	l/(s km ²)	30.1		30.1	7.98	30.1		361									
h _N	mm							360									
h _A	mm	239		165	74	239		359									
		1956/2015 (*) 60 Jahre				1956/2015				Dauertabelle							
NQ	m ³ /s	35.2	am 21.09.1959	40.2	35.2	35.2	am 21.09.1959	340									
MNQ	m ³ /s	67.8		88.2	76.5	73.1		330									
MQ	m ³ /s	185		242	128	185		320									
MHQ	m ³ /s	790		760	381	800		300									
HQ	m ³ /s	1370	am 02.02.1995 bei W= 657 cm	1370	1180	1370	am 02.02.1995 bei W= 657 cm	270									
HQ ₁	m ³ /s	645		616	216	645		240									
HQ ₅	m ³ /s	1080		1066	527	1080		210									
MNq	l/(s km ²)	3.54		4.60	3.99	3.81		183									
Mq	l/(s km ²)	9.65		12.6	6.68	9.65		150									
MHQ	l/(s km ²)	41.2		39.7	19.9	41.7		130									
		1956/2015 (*) 60 Jahre				1956/2015				Dauertabelle							
Mh _N	mm	304		197	106	304		120									
Mh _A	mm							110									
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
		m ³ /s				m ³ /s				Abflussjahr (*)			60 Kalenderjahre				
		l/(s km ²)				l/(s km ²)				2015			60 Kalenderjahre				
		Datum				Datum				2015			60 Kalenderjahre				
1	35.0	1.83	07.11.1949	2300	120	790	10.02.1946	90									
2	35.2	1.84	21.09.1959	1580	82.5	688	16.03.1947	80									
3	39.5	2.06	22.09.1947	1500	78.3	678	02.12.1939	70									
4	41.4	2.16	08.09.1964	1370	71.5	657	02.02.1995	60									
5	42.2	2.20	15.09.1991	1290	67.3	643	02.01.1987	50									
6	42.5	2.22	02.11.1976	1260	65.8	642	14.03.1981	40									
7	44.2	2.31	09.01.1947	1230	64.2	634	08.11.1940	30									
8	44.2	2.31	11.11.1943	1220	63.7	632	22.03.1942	25									
9	44.4	2.32	07.12.1953	1180	61.6	622	03.11.1998	20									
10	50.2	2.62	24.02.1954	1180	61.6	629	17.07.1956	15									

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

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1936/2015

Extremwerte ab 1936

die Wasserstände sind durch Talsperrenbetrieb beeinflusst eisfrei

A_{E0} : 19162 km²



Pegel : Porta

Nr. 47100100

PNP : NN + 37.04 m

Gewässer: Weser

Lage: 198.4 km unterhalb von Werra und Fulda, rechts

cm

Gebiet : Oberweser

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	189	204	252	201	209	150	168	240	164	190	164	165	196	160	
	2.	178	210	243	200	213	151	160	215	158	221	162	170	184	158	
	3.	176	210	235	197	209	151	155	196	149	207	162	163	182	156	
	4.	185	206	232	198	203	150	158	184	142	199	168	157	179	154	
	5.	204	202	233	200	197	148	161	178	137	201	165	155	179	153	
	6.	220	213	235	205	193	147	153	170	139	207	161	152	176	150	
	7.	238	215	241	224	190	146	157	164	141	215	171	154	173	150	
	8.	255	218	246	230	187	146	157	158	148	211	165	163	176	151	
	9.	276	219	258	222	187	148	162	165	179	196	161	180	184	151	
	10.	301	219	276	218	184	149	174	175	208	180	159	190	184	152	
	11.	301	219	261	217	174	149	184	163	281	170	154	192	183	158	
	12.	290	217	257	225	170	147	189	168	292	163	152	202	181	185	
	13.	273	224	252	227	167	145	201	188	285	168	152	202	179	230	
	14.	256	224	242	237	164	144	190	177	278	176	154	205	181	212	
	15.	238	224	255	242	164	147	183	168	267	170	158	205	192	216	
	16.	224	223	271	247	164	146	174	154	250	171	163	198	210	243	
	17.	215	210	271	250	164	147	167	149	234	186	165	197	223	261	
	18.	207	200	249	243	162	146	172	146	213	183	162	194	206	260	
	19.	201	196	235	239	167	147	171	146	196	181	167	195	193	288	
	20.	196	195	233	234	162	145	157	147	184	182	182	195	186	335	
	21.	193	188	230	229	159	146	152	146	200	170	183	189	185	324	
	22.	204	185	229	222	159	152	149	144	186	164	180	200	191	322	
	23.	231	193	216	216	160	146	150	143	189	161	189	207	186	341	
	24.	231	196	204	215	159	143	152	144	195	158	199	226	181	338	
	25.	222	201	199	214	158	143	158	149	189	155	202	252	176	335	
	26.	215	216	196	210	159	142	157	148	190	158	191	253	172	319	
	27.	211	222	203	206	157	160	153	148	175	161	181	234	169	308	
	28.	207	237	207	203	155	161	173	147	163	167	174	223	166	300	
	29.	202	254	206	206	152	161	225	153	159	172	169	216	164	285	
	30.	204	256	207	207	151	163	276	160	225	172	170	212	162	265	
	31.		258	205	205	150		262		182	169		207		255	
Hauptwerte	Tag	3.	22.	26.	3.	31.	26.	22.	23.	5.	25.	12.+	6.	30.	7.	
	NW	176	185	196	197	150	142	149	143	137	155	152	152	162	150	
	MW	225	215	235	220	173	149	174	164	197	180	170	195	183	236	
	HW	303	260	280	251	215	170	280	253	294	225	205	261	231	346	
	Tag	10.+	30.+	10.	17.	2.	27.+	30.	1.	12.	2.	24.+	25.	17.	23.	
		2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2009	2006 +	2014	2014	2012	2011	2010	2009	2011	2011	2011	2011	
	NW	110	109	138	153	150	142	142	142	135	128	116	111	110	109	
	MNW	144	175	207	214	228	190	166	159	144	144	141	143	146	173	
	MW	196	239	294	275	282	234	197	193	168	169	160	171	192	240	
MHW	277	327	416	396	369	311	285	269	218	227	225	238	263	332		
HW	472	528	633	549	564	526	521	518	294	394	541	570	472	528		
Jahr	2007	2007	2011	2010	2010	2006	2013	2013	2014	2007	2007	2007	2007	2007		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2014		2014		2014		2014			Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2005/2014				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	2014				2014	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	137	am 05.07.2014	142	137	137	am 05.07.2014		(365)	302	341	628	560	341	
	MW	cm	191		203	180	190			364	301	338	626	521	338	
	HW	cm	303	am 10.11.2013	303	294	346	am 23.12.2014		362	292	338	619	508	338	
										361	290	335	619	497	335	
										360	285	324	614	485	324	
										359	281	322	610	472	322	
										358	278	319	607	464	319	
								357	278	308	602	446	308			
								356	278	300	596	440	300			
								350	262	278	477	398	278			
								340	253	260	438	357	260			
								330	243	250	404	334	250			
								320	237	240	381	312	240			
								300	225	226	348	280	226			
								270	214	208	314	246	200			
								240	205	198	292	222	175			
								210	197	187	271	203	163			
								183	189	181	251	189	154			
								150	175	171	231	175	149			
								130	169	165	222	166	145			
								120	167	164	218	163	145			
								110	165	163	214	160	144			
								100	163	161	211	157	143			
								90	162	160	207	155	141			
								80	160	159	204	152	141			
								70	158	156	201	150	138			
								60	155	154	197	148	134			
								50	153	152	192	146	129			
								40	150	150	187	144	123			
								30	149	149	182	141	118			
								25	148	148	180	140	117			
								20	147	147	175	139	114			
								15	147	147	170	137	114			
								10	145	145	167	131	113			
								9	145	145	166	130	112			
								8	144	144	165	129	112			
								7	144	144	165	127	112			
								6	144	144	164	125	112			
								5	143	143	164	123	111			
								4	143	143	164	122	111			
								3	142	142	164	118	111			
								2	141	141	163	114	111			
								1	139	139	162	113	110			
								0	137	137	161	109	109			

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

Extremwerte ab 1936
die Wasserstände sind durch Talsperrenbetrieb beeinflusst eisfrei

