

A<sub>E0</sub> : 12444 km<sup>2</sup>

PNP : + 114.95 m

Lage: 0.7 km unterhalb von Werra und Fulda, links



Pegel : Hann. Münden

Nr. 43100109

Gewässer: Weser

Gebiet : Oberweser

Stand:01.09.2017

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
<b>Tageswerte</b>	1.	154	133	207	230	191	307	157	123	121	115	125	86	87	262		
	2.	150	132	218	229	192	357	154	122	121	114	131	85	87	302		
	3.	145	129	228	244	213	358	151	120	124	118	119	87	87	298		
	4.	142	128	228	247	235	330	154	119	123	117	115	84	87	285		
	5.	145	127	216	242	237	299	151	120	121	116	112	83	86	238		
	6.	153	127	216	216	222	280	147	124	132	116	110	87	86	216		
	7.	170	126	211	184	203	266	138	127	129	113	113	94	90	197		
	8.	170	129	207	179	190	226	133	127	125	113	97	99	89	183		
	9.	167	131	254	179	186	217	130	122	125	114	93	106	90	175		
	10.	165	135	354	188	186	211	130	123	119	116	92	102	89	169		
	11.	163	137	385	199	186	201	129	123	110	125	90	97	87	164		
	12.	164	146	385	204	186	192	127	125	114	119	87	92	86	161		
	13.	186	176	366	200	184	185	129	124	121	117	93	90	86	170		
	14.	199	216	350	194	189	184	125	125	122	117	94	94	90	179		
	15.	201	258	345	189	191	180	124	126	119	117	96	103	108	180		
	16.	179	245	344	183	189	176	123	124	118	130	104	109	121	172		
	17.	163	225	326	180	179	173	123	122	116	206	104	113	131	168		
	18.	161	228	326	176	175	171	123	123	113	175	111	106	138	169		
	19.	162	236	309	172	173	173	122	129	134	134	113	103	138	171		
	20.	178	264	289	171	172	164	122	120	138	117	105	100	167	167		
	21.	169	295	277	171	181	159	122	127	125	117	104	98	176	165		
	22.	157	296	259	175	181	155	124	131	116	119	116	96	179	164		
	23.	150	278	237	185	179	154	122	139	113	120	126	96	161	168		
	24.	149	266	222	185	174	151	121	135	114	122	114	93	144	166		
	25.	145	264	215	184	170	149	121	124	129	122	107	93	140	161		
	26.	142	267	210	181	168	159	122	121	120	120	106	91	136	156		
	27.	140	260	217	180	178	176	125	124	119	117	109	91	133	157		
	28.	139	238	225	190	180	171	121	123	132	139	97	90	130	155		
	29.	136	216	230	202	184	153	122	126	118	131	89	91	131	150		
	30.	135	209	238	204	204	150	126	119	107	116	87	88	177	145		
	31.		205	242	276	276		123		112	111		89		144		
<b>Hauptwerte</b>	Tag	30.	7.	1.+	20.+	26.	25.	24.+	4.+	30.	31.	12.+	5.	5.+	31.		
	NW	135	126	207	171	168	149	121	119	107	111	87	83	86	144		
	MW	159	201	269	195	192	208	130	125	121	124	105	95	118	186		
	HW	214	301	394	250	313	385	160	142	167	233	151	117	212	311		
	Tag	15.	21.	12.	4.	31.	2.	1.+	23.	19.	17.	1.	17.	30.	2.		
			2005/2014			2006/2015						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2014	2012	2012	2011	2015	2011	2015	2015	2015	2011		
	NW	88	87	108	110	123	118	115	113	107	98	87	83	86	87		
	MNW	114	136	163	161	177	145	126	125	116	118	113	114	114	141		
	MW	156	201	242	209	224	188	156	157	140	140	132	140	157	204		
MHW	222	299	371	321	322	280	260	252	210	205	216	210	231	309			
HW	369	452	620	504	480	518	517	519	314	356	544	452	369	452			
Jahr	2007	2007	2011	2010	2010	2006	2013	2013	2014	2007	2007	2007	2007	2007			
<b>Dauertabelle</b>	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Abfluss- jahr (*)		Kalender- jahr		2006/2015		10 Kalenderjahre	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
	2015		2015		2015		2015			2015		2015		2015		2015	
<b>Extremwerte</b>	Niedrigwasser				Hochwasser												
	cm		Datum		cm		Datum										
	1		59		14.10.1921		836 *)			17.05.1943							
	2		63		17.09.1959		786			10.02.1946							
	3		64		15.09.1991		722			01.01.1926							
	4		66		02.11.1949		652			06.11.1940							
	5		70		13.09.1964		652			29.11.1939							
	6		71		31.10.1976		642			15.03.1947							
	7		71		28.08.1934		633			31.01.1995							
	8		74		06.01.1938		629			20.03.1942							
9		75		07.01.1954		620		09.01.2011									
10		77		25.09.2003		615		05.01.2003									

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

Extremwerte ab 1921

die Wasserstände sind durch Talsperren- und Stauanlagen beeinflusst

Wasserstände bis 1954 für Weser-Km -0,08

\*) durch Bruch der Edertalsperre

eisfrei Pegelbetreiber: WSA Hann. Münden

A<sub>Eo</sub> : 12444 km<sup>2</sup>

PNP : + 114.95 m

Lage: 0.7 km unterhalb von Werra und Fulda, links



Pegel : Hann. Münden

Nr. 43100109

Gewässer: Weser

Gebiet : Oberweser

	Tag	2014		2015											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.		77.6	61.9	125	149	110	247	79.9	55.1	53.6	49.6	56.9	33.2	33.4	187
2.		74.8	61.4	136	148	111	324	77.9	54.4	53.9	49.5	60.6	32.9	33.8	239
3.		71.0	59.3	147	164	131	325	75.7	53.4	55.5	52.0	52.7	33.5	33.5	234
4.		68.5	58.6	147	168	154	281	77.7	52.6	54.8	51.4	49.5	32.4	33.5	216
5.		70.6	57.8	135	163	156	235	75.6	53.0	54.0	50.6	48.1	31.7	33.2	158
6.		77.5	57.8	134	135	140	208	72.2	55.8	61.6	50.2	46.7	33.4	33.4	134
7.		91.3	57.3	129	104	121	190	65.6	57.8	59.4	48.8	48.5	37.4	35.2	115
8.		90.5	58.8	125	98.3	108	145	62.2	58.1	56.8	48.4	38.9	40.1	34.9	102
9.		88.1	60.7	179	98.7	105	135	60.0	55.0	56.6	49.0	36.6	44.5	35.2	95.4
10.		86.5	63.3	320	107	105	129	59.6	55.4	52.3	50.4	36.3	42.2	34.5	89.7
11.		85.0	64.9	368	117	105	119	59.5	55.2	47.0	56.4	35.1	39.1	33.9	85.5
12.		86.2	71.4	367	122	105	111	58.1	56.6	49.4	52.3	33.8	36.4	33.2	83.8
13.		105	96.8	338	118	103	105	58.9	55.8	53.8	50.9	36.6	35.0	33.2	91.0
14.		118	135	313	112	108	103	56.7	56.6	54.3	51.0	37.6	37.3	35.5	98.9
15.		120	180	305	107	110	99.7	56.1	57.1	52.6	51.4	38.5	42.4	45.3	99.5
16.		98.9	166	303	103	108	96.1	55.1	55.2	51.5	60.6	42.8	46.3	53.4	93.0
17.		85.4	144	276	99.2	99.1	93.6	55.1	54.8	50.2	124	43.2	48.6	60.9	89.5
18.		83.3	147	275	96.1	95.2	91.8	55.0	55.1	48.4	95.7	47.0	44.5	65.5	90.4
19.		84.4	156	249	92.9	93.2	93.2	54.7	59.2	62.9	62.6	48.4	42.5	65.4	91.4
20.		98.0	189	220	91.7	92.9	85.7	54.2	53.7	65.5	51.2	43.7	40.6	88.2	88.4
21.		90.3	229	204	91.8	100	81.6	54.1	58.7	56.5	51.2	42.9	39.7	96.4	86.5
22.		80.2	230	182	94.8	101	78.6	55.8	60.8	50.7	52.1	50.4	38.6	99.0	86.0
23.		74.7	205	156	104	98.9	77.5	54.5	66.1	48.6	53.2	56.8	38.3	83.1	89.4
24.		73.9	190	141	104	94.1	75.7	53.8	63.6	49.2	54.5	49.4	37.1	70.2	87.7
25.		70.9	188	133	104	91.0	74.2	53.5	55.5	59.2	54.3	45.1	36.7	66.7	83.4
26.		68.4	191	128	100	88.8	82.1	54.5	53.5	52.9	53.0	44.2	36.0	63.9	79.3
27.		67.3	188	135	99.8	98.2	96.3	56.3	55.5	52.5	51.4	45.9	35.8	62.0	80.1
28.		66.3	160	143	108	99.4	91.9	53.5	54.9	61.5	66.8	39.0	35.0	60.0	78.9
29.		64.5	134	148	103	77.1	54.2	52.0	57.0	51.7	60.4	34.8	35.9	60.5	74.3
30.		63.4	127	158	122	75.1	56.6	52.3		44.6	50.7	33.8	34.3	97.9	70.9
31.			123	162		205	55.2			47.8	47.4		34.7		70.2

Tag	30.	7.	1.+	20.	26.	25.	25.+	30.	30.	31.	12.+	5.	5.+	31.	
NQ	63.4	57.3	125	91.7	88.8	74.2	53.5	52.3	44.6	47.4	33.8	31.7	33.2	70.2	
MQ	82.7	126	203	114	112	134	60.4	56.3	53.8	56.5	44.1	37.9	53.8	109	
HQ	132	238	383	171	255	368	82.6	68.6	88.4	152	75.5	51.1	130	253	
Tag	15.	21.	12.	4.	31.	2.	1.+	23.	19.	17.	1.	17.	30.	2.	
h <sub>N</sub>	mm														
h <sub>A</sub>	mm	17	27	44	22	24	28	13	12	12	9	8	11	23	
		1940/2014		1941/2015					75 Jahre						
Jahr	1949	1953	1954	1972	1963	1960	1944	1945	1943	1964	1959	1949	1949	1953	
NQ	18.7	21.6	21.2	28.9	30.6	35.5	38.8	35.0	29.3	22.1	19.6	19.8	18.7	21.6	
MNQ	58.1	72.1	81.9	93.4	93.3	88.3	64.4	59.4	55.1	52.4	51.4	50.1	57.3	72.1	
MQ	99.7	141	166	173	173	144	96.1	86.1	77.4	68.5	65.4	72.9	96.5	141	
MHQ	206	303	363	363	355	270	211	175	146	127	117	139	193	304	
HQ	1090	862	1060	1540	1020	848	1880	836	890	642	759	636	803	862	
Jahr	1940	1993	1995	1946	1947	1994	1943	1981	1956	1981	2007	1998	1998	1993	
	1940/2014		1941/2015					75 Jahre							
Mh <sub>N</sub>	mm														
Mh <sub>A</sub>	mm	21	30	36	34	37	30	21	18	17	15	14	16	20	30

	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	Unterschrittene Abflüsse m³/s	Unterschrittene Abflüsse m³/s			
					Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1941/2015
	2015		2015		Unterschrittene Abflüsse m³/s	Unterschrittene Abflüsse m³/s	
	Jahr	Datum	Jahr	Datum			
NQ	m³/s	31.7	am 05.10.2015	57.3	31.7	am 05.10.2015	
MQ	m³/s	90.0		129	86.1		
HQ	m³/s	383	am 12.01.2015 bei W= 394 cm	383	383	am 12.01.2015 bei W= 394 cm	
Nq	l/(s km²)	2.55		4.60	2.55		
Mq	l/(s km²)	7.23		10.4	6.92		
Hq	l/(s km²)	30.8		30.8	30.8		
h <sub>N</sub>	mm						
h <sub>A</sub>	mm	228		162	66	218	
		1941/2015 (*) 75 Jahre		1941/2015			
NQ	m³/s	18.7	am 02.11.1949	18.7	19.6	18.7	am 02.11.1949
MNQ	m³/s	36.9		48.6	43.0	39.8	
MQ	m³/s	113		149	77.8	113	
MHQ	m³/s	618		572	297	617	
HQ	m³/s	1540	am 10.02.1946 bei W= 766 cm	1540	890	1540	am 10.02.1946 bei W= 766 cm
HQ <sub>1</sub>	m³/s	472		443	163	472	
HQ <sub>5</sub>	m³/s	818		797	386	818	
MNq	l/(s km²)	2.97		3.91	3.46	3.20	
Mq	l/(s km²)	9.08		12.0	6.25	9.08	
MHq	l/(s km²)	49.7		46.0	23.9	49.6	
		1941/2015 (*) 75 Jahre		1941/2015			
Mh <sub>N</sub>	mm						
Mh <sub>A</sub>	mm	286		187	99	286	

	Niedrigwasser				Hochwasser			
	m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum	
1	15.7	1.26	14.10.1921	2100 *)	169	836	17.05.1943	
2	18.7	1.50	02.11.1949	1540	124	766	10.02.1946	
3	19.6	1.58	17.09.1959	1330	107	722	01.01.1926	
4	19.8	1.59	28.08.1934	1090	87.6	652	06.11.1940	
5	20.9	1.68	06.01.1938	1060	85.2	633	31.01.1995	
6	21.2	1.70	07.01.1954	1050	84.4	652	29.11.1939	
7	21.7	1.74	13.09.1964	1020	82.0	642	15.03.1947	
8	21.9	1.76	21.09.1947	996	80.0	615	05.01.2003	
9	22.9	1.84	31.10.1976	974	78.3	629	20.03.1942	
10	23.4	1.88	29.09.1929	890	71.5	571	20.07.1956	

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
 HQ1, HQ5: Jahresreihe 1921/2015  
 Extremwerte ab 1921  
 Wasserstände bis 1954 für Weser-Km -0,0; die Abflüsse sind durch Talsperrenbetrieb beeinflusst  
 \*) durch Bruch der Edertalsperre (in der Statistik nicht berücksichtigt)  
 eisfrei



A<sub>Eo</sub> : 12444 km<sup>2</sup>

PNP :NN + 114.95 m

Lage: 0.7 km unterhalb von Werra und Fulda, links



Pegel : Hann. Münden

Nr. 43100109

Gewässer: Weser

Gebiet : Oberweser

Table with 15 columns (Tag, 2013 Nov/Dez, 2014 Jan/Dez) and 31 rows of daily flow data.

Summary table with columns for Tag, MQ, HQ, hN, hA, and rows for 1940/2013, 1941/2014, and 74 Jahre.

Main summary table with columns for Abflussjahr, Kalenderjahr, Unter schreitungs dauer, and Unterschrittene Abflüsse. Includes sub-tables for 2014 and 1941/2014.

Extremwerte table with columns for Niedrigwasser and Hochwasser, including flow rate (m³/s) and date.

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

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1921/2014

Extremwerte ab 1921

Wasserstände bis 1954 für Weser-Km -0,0; die Abflüsse sind durch Talsperrenbetrieb beeinflusst

\*) durch Bruch der Edertalsperre (in der Statistik nicht berücksichtigt)

eisfrei