

A_{Eo} : 51.20 km²
PNP : NHN+ 427.86 m
Lage : 283.00 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Eisfeld-Bahnbrücke Nr. 420001
Gewässer: Werra
Gebiet : Werra

Table with columns for Tag (1-31), 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan-Dec), and Hauptwerte (Tag, NQ, MQ, HQ, hN, hA, etc.). Includes sub-tables for 1960/2016, 1961/2017, and Dauertabelle.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Bis 1976 Standort in der Ortslage Eisfeld, ab 1976 an der Eisenbahnbrücke unterhalb Ortslage, Schreibpegel ab Juli 1990, Langjährige Reihe auf Messstelle Bahnbrücke umgestellt.
17 Tage Randeis, 31 Tage Verkräutung
²Vorsicht: 5.2% Lücken im Zeitraum 1961/2017
³Ausgefallene Abflussjahre: 1981, 1982, 1983

A_{Eo} : 220.80 km²
PNP : NHN+ 355.12 m
Lage : 260.50 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Ebenhards Nr. 420011
Gewässer: Werra
Gebiet : Werra

Main data table with columns for 'Tageswerte' (Daily values) and 'Hauptwerte' (Main values) for years 2016 and 2017. It includes daily discharge (m³/s), water levels (mm), and summary statistics like annual mean (NQ), maximum (MQ), and minimum (MHQ) values.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Ersatz für den Pegel Grimmelshausen/Werra in Folge Talsperrenbau - mit neuer Statistik
23 Tage Randeis

A_{E0} : 1170.00 km²

PNP : NHN+ 281.65 m

Lage : 223.00 km oberhalb der Mündung rechts



m³/s

Pegel : Meiningen

Nr. 420020

Gewässer: Werra

Gebiet : Werra

Main data table with columns for Tag (1-31), 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan-Dec), and various hydrological parameters like Abflussjahr, Kalenderjahr, and Extremwerte.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Hochwasserscheitelwerte seit 1980 durch Talsperrenrückhaltung reduziert 17 Tage Randeis Vorsicht: 1.0% Lücken im Zeitraum 1920/2017 Ausgefallenes Abflussjahr: 1945

A_{E0} : 2246.00 km²
 PNP : NHH+ 222.68 m
 Lage : 164.80 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Vacha Nr. 420120
 Gewässer : Werra
 Gebiet : Werra

Tag	2016			2017											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
1.	7.75	12.0	12.2	9.07	45.2	19.9	9.07	K5.82	K9.73	K44.8	K14.3	13.6	38.8	71.4	
2.	8.41	12.2	12.0	9.07	43.5	19.2	10.4	K4.74	K10.4	K37.1	K12.7	13.7	35.5	64.3	
3.	8.41	13.0	11.7	10.1	43.5	18.2	12.7	K6.13	K8.08	K31.4	K12.7	17.9	31.4	57.1	
4.	8.41	11.7	12.2	12.0	40.1	17.2	12.2	K13.6	K6.77	K27.2	K12.2	23.1	28.3	52.0	
5.	9.07	10.4	12.0	14.3	37.1	16.9	11.7	K9.40	K6.45	K23.1	K12.0	19.2	27.2	52.4	
6.	12.4	10.4	9.40	17.5	35.9	16.2	10.7	K7.10	K5.82	K20.6	K10.7	20.3	31.4	52.9	
7.	11.7	9.73	9.73	15.9	41.3	15.2	10.1	K9.73	K5.82	K18.2	K10.4	21.0	27.2	51.5	
8.	12.2	9.40	10.7	14.6	42.2	14.6	10.1	K8.41	K6.13	K16.5	K10.1	27.5	24.2	52.0	
9.	11.7	9.40	11.4	13.3	47.5	14.0	10.4	K7.42	K5.82	K15.2	K10.1	34.6	23.5	51.1	
10.	12.2	9.07	10.7	12.7	51.5	14.0	9.73	K8.74	K13.6	K15.2	K10.4	34.6	22.7	47.9	
11.	13.0	9.07	10.4	12.4	51.1	13.3	9.40	K7.42	K14.0	K26.4	K9.73	33.8	23.8	53.3	
12.	12.4	10.1	10.4	12.2	49.7	13.0	9.40	K6.13	K12.0	K39.6	K9.73	31.4	26.0	65.8	
13.	11.7	11.0	11.7	12.0	46.6	12.7	10.4	K6.77	K16.5	K34.6	K10.4	28.7	30.3	67.3	
14.	10.7	10.4	11.4	12.0	41.8	12.4	11.7	K7.10	K12.2	K27.9	K14.0	26.4	30.3	70.8	
15.	10.4	9.73	10.4	11.7	37.1	12.2	10.1	K6.77	K11.0	K24.9	K22.7	24.9	27.9	74.0	
16.	13.0	9.40	9.73	11.7	33.8	12.7	9.07	K7.10	K9.73	K29.9	K18.5	23.5	26.8	74.5	
17.	20.3	9.07	9.07	13.6	31.4	14.0	9.07	K5.52	K8.74	K26.8	K15.2	22.0	25.7	75.0	
18.	25.7	8.74	7.75	19.6	31.4	14.6	9.07	K6.13	K7.42	K22.7	K14.0	20.6	24.9	70.8	
19.	33.8	9.07	T 7.42	20.3	42.6	14.0	10.4	K5.52	K8.41	K22.4	K13.0	19.2	25.3	63.3	
20.	33.0	8.74	R 8.41	20.6	43.5	11.7	12.4	K6.45	K16.2	K20.3	K12.0	18.2	26.4	58.0	
21.	29.9	8.74	R 8.41	34.2	38.4	10.1	10.1	K6.13	K14.3	K17.9	K11.7	17.9	35.5	54.7	
22.	25.7	8.41	R 8.41	49.7	39.6	10.1	K 9.07	K6.13	K11.4	K16.2	K10.7	18.9	47.0	57.1	
23.	21.7	8.41	R 8.41	54.7	36.7	10.7	K 8.74	K8.08	K11.4	K15.2	K10.4	20.6	49.2	56.1	
24.	19.6	8.74	R 8.41	60.9	34.2	10.7	K 8.08	K6.13	K10.4	K14.3	K10.1	18.9	50.6	56.6	
25.	17.5	10.1	R 8.41	63.3	31.8	11.0	K 8.41	K6.45	K26.4	K13.3	K9.73	18.9	56.1	58.0	
26.	16.2	12.0	R 8.41	63.3	29.9	10.4	K 7.42	K6.13	K69.8	K24.6	K10.4	19.2	62.3	60.4	
27.	15.2	14.0	R 7.42	54.7	27.5	10.4	K 7.75	K6.13	K67.8	K26.0	K11.0	20.3	65.8	62.3	
28.	14.3	13.6	R 7.10	47.5	25.7	10.4	K 7.42	K8.41	K80.9	K17.5	K10.1	21.0	71.4	62.3	
29.	13.0	13.3	R 6.77	24.2	24.2	10.1	K 7.10	K11.4	K83.1	K15.6	K9.40	26.0	72.9	60.4	
30.	12.2	13.0	R 7.42	22.7	22.7	9.40	K 7.10	K14.0	K69.3	K14.3	K9.40	42.2	74.5	57.1	
31.	12.4	12.4	R 9.07	21.3	21.3		K 8.74		K51.5	K13.6		41.3	41.3	57.5	
Tag	1.	22+	29.	1+	31.	30.	29+	2.	6+	25.	29+	2.	10.	10.	
	NQ	7.75	6.77	9.07	21.3	9.40	7.10	4.74	5.82	13.3	9.40	12.7	22.7	47.9	
MO	15.7	10.5	9.58	25.1	37.7	13.3	9.62	7.50	22.3	23.0	11.9	23.8	38.1	60.3	
HQ	35.1	16.2	13.3	64.8	52.9	20.6	14.3	17.5	89.3	47.0	24.6	43.9	75.5	75.0	
Tag	19.	27.	12.	26.	10.	1.	3.	4.	28.	1.	15.	30.	30.	16.	
h _N mm	18	13	11	27	45	15	11	9	27	27	14	28	44	72	
h _A mm	1921/2016			1922/2017			96 Kalenderjahre ²								
Jahr	1959	1959	1954	1929	1929	1960	1960	1960	1922	1959	1959	1959	1959	1959	
NQ	3.07	2.21	3.35	3.41	3.87	4.56	3.61	2.52	2.00	2.74	1.90	1.55	3.07	2.21	
MNO	11.3	13.2	16.3	18.7	20.3	20.2	12.8	10.4	8.69	7.84	7.82	8.46	11.5	13.7	
MQ	20.6	28.9	34.1	34.8	38.1	33.9	19.9	17.1	14.5	12.0	12.0	14.9	20.9	29.4	
MHQ	41.2	64.7	78.4	71.9	75.2	60.8	37.1	36.8	29.9	24.1	23.6	31.0	41.8	65.1	
HQ	154	314	271	321	246	284	187	287	161	189	123	153	154	314	
Jahr	1998	1967	1926+	1946	1981	1994	2013	2013	1956	1981	1924	1960	1998	1967	
Mh _N mm	24	34	41	38	45	39	24	20	17	14	14	18	24	35	
Mh _A mm															
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2017				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s				
	Jahr		Datum		Winter	Sommer	Jahr		Datum		Kalender- 1922/2017 96 Hüllkurve		Mittlere Werte		Untere Hüllkurve
	NQ	m ³ /s	4.74	am 02.06.2017	6.77	4.74	4.74	am 02.06.2017	364	83.1	83.1	302	151	36.6	
	MO	m ³ /s	17.5		18.6	16.4	23.6		363	80.9	80.9	262	135	31.0	
	MNO	m ³ /s	89.3	am 28.07.2017 bei W = 235 cm	64.8	89.3	89.3	am 28.07.2017 bei W = 235 cm	362	69.8	75.0	249	120	31.0	
	HQ	m ³ /s							361	67.8	74.5	200	108	30.9	
	Nq	l/(skm ²)	2.11		3.01	2.11	2.11		360	67.8	74.5	174	100	28.8	
	Mq	l/(skm ²)	7.79		8.28	7.32	10.5		359	63.3	74.0	166	95.0	27.7	
	Hq	l/(skm ²)	39.8		28.9	39.8	39.8		358	63.3	72.9	160	89.7	27.7	
	h _N mm								357	60.9	71.4	153	85.6	26.8	
	h _A mm		246		129	116	331		356	54.7	71.4	150	82.7	25.7	
									350	49.7	67.3	128	69.7	23.6	
									340	42.2	60.9	97.4	58.1	21.4	
									330	37.1	56.1	83.9	50.0	20.5	
									320	33.8	51.5	78.7	43.9	20.0	
								300	26.0	42.2	65.9	35.4	15.3		
								270	19.9	31.4	56.7	27.8	11.8		
								240	15.2	24.2	50.6	22.6	9.32		
								210	13.3	18.9	43.8	18.9	7.58		
NQ	m ³ /s	1.55	am 05.10.1959	2.21	1.55	1.55	am 05.10.1959	183	12.2	14.6	37.8	16.2	6.00		
MNO	m ³ /s	5.64		8.58	6.11	5.77		150	11.4	12.4	30.1	13.5	4.56		
MQ	m ³ /s	23.3		31.7	15.1	23.4		130	10.4	11.7	27.9	12.2	4.00		
MHQ	m ³ /s	136.3		129	61.2	137		120	10.4	11.0	26.5	11.5	3.86		
HQ	m ³ /s	321	am 10.02.1946	321	287	321	am 10.02.1946	110	10.1	10.4	25.1	10.9	3.73		
HQ ₁	m ³ /s							100	9.73	10.4	23.9	10.3	3.61		
HQ ₅	m ³ /s							90	9.40	10.1	22.6	9.83	3.32		
MNq	l/(skm ²)	2.51		3.82	2.72	2.57		80	9.07	9.73	21.2	9.34	3.07		
Mq	l/(skm ²)	10.4		14.1	6.71	10.4		70	9.07	9.40	20.4	8.74	2.96		
MHq	l/(skm ²)	60.6		57.5	27.3	61.1		60	8.74	9.07	18.8	8.20	2.74		
Mh _N mm								50	8.41	8.41	17.5	7.65	2.52		
Mh _A mm		328		221	107	329		40	8.08	8.08	16.0	7.10	2.41		
								30	7.42	7.42	15.3	6.50	2.31		
								25	7.10	7.10	14.7	6.12	2.21		
								20	6.77	6.77	14.0	5.72	2.21		
								15	6.13	6.13	13.6	5.23	2.12		
								10	6.13	6.13	13.1	4.71	2.03		
								9	6.13	6.13	13.1	4.59	1.96		
								8	6.13	6.13	13.1	4.51	1.96		
								7	6.13	6.13	13.1	4.39	1.96		
								6	5.82	5.82	12.6	4.26	1.96		
								5	5.82	5.82	12.6	4.05	1.90		
								4	5.82	5.82	12.6	3.86	1.90		
								3	5.82	5.82	12.6	3.57	1.90		
								2	5.52	5.52	12.4	3.19	1.80		
								1	5.52	5.52	12.4	2.80	1.80		
								0	4.74	4.74	12.2	1.55	1.55		

A_{E0} : 3039.00 km²

PNP : NHN+ 203.33 m

Lage : 137.80 km oberhalb der Mündung links



m³/s

Pegel : Gerstungen

Gewässer: Werra

Gebiet : Werra

Nr. 420170

Table with columns for Tag (1-31) and months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) for the years 2016 and 2017. It contains daily discharge data (Tageswerte) in m³/s.

Summary table for 1931/2016 and 1932/2017. Includes rows for Tag, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, and Tag, along with h_N and h_A values. Total of 86 calendar years.

Summary table for 1931/2016 and 1932/2017. Includes rows for Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, and Jahr, along with M_N and M_A values.

Main summary table (Hauptwerte) for 1932/2017. Includes columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Unterschrittene Abflüsse m³/s. Rows include NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, h_N, h_A, and various flow metrics.

Table for extreme values (Extremwerte) for 1932/2017. Columns for Niedrigwasser (n) and Hochwasser. Rows include discharge (m³/s) and water level (cm) for various dates.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. 186 Tage Verkrautung 2)Vorsicht: 1.2% Lücken im Zeitraum 1932/2017 2Ausgefallenes Abflussjahr: 1945 Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz

A_{E0} : 4214.40 km²

PNP : NHN+ 178.04 m

Lage : 90.50 km oberhalb der Mündung rechts



m³/s

Pegel : Frankenroda

Gewässer: Werra

Gebiet : Werra

Nr. 420190

	Tag	2016		2017												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	14.7	19.4	18.8	20.6	69.1	31.2	17.6	K14.2	K14.7	K64.6	K22.4	21.2	49.9	100	
	2.	14.2	19.4	18.8	18.8	70.9	30.4	18.8	K12.6	K13.4	K57.6	K21.2	23.8	44.8	90.7	
	3.	14.7	20.6	18.8	21.8	68.2	28.8	24.5	K13.4	K13.0	K43.2	K20.6	24.5	40.8	80.8	
	4.	14.7	19.4	19.4	28.8	61.9	28.0	22.4	K26.6	K11.4	K38.4	K19.4	38.4	36.8	72.7	
	5.	14.7	17.0	20.0	30.4	56.7	27.3	22.4	K26.6	K10.7	K32.0	K19.4	35.2	36.0	79.0	
	6.	19.4	17.0	17.0	33.6	53.3	26.6	20.0	K15.8	K10.1	K30.4	K18.2	35.2	43.2	79.9	
	7.	19.4	16.4	13.8	29.6	59.3	25.2	18.8	K15.2	K10.1	K25.9	K17.6	33.6	40.0	75.4	
	8.	20.0	16.4	14.2	25.9	67.3	24.5	19.4	K15.2	K10.7	K23.8	K17.0	40.0	35.2	77.2	
	9.	20.6	15.8	17.6	23.8	79.9	24.5	20.6	K13.8	K 9.80	K21.8	K17.0	54.2	32.0	77.2	
	10.	20.6	15.8	17.6	21.8	86.2	23.8	18.2	K15.8	K11.8	K20.6	K17.0	51.6	31.2	70.0	
	11.	22.4	15.8	17.0	21.2	80.8	23.8	18.2	K13.8	K20.6	K47.4	K16.4	51.6	32.8	84.4	
	12.	21.8	16.4	17.0	20.6	76.3	23.1	17.6	K13.0	K15.2	K76.3	K16.4	47.4	35.2	121	
	13.	20.6	17.6	19.4	19.4	70.0	23.1	18.2	K11.8	K17.6	K70.9	K17.6	42.4	40.8	107	
	14.	18.8	17.6	21.2	19.4	61.9	22.4	20.0	K11.8	K17.6	K56.7	K21.8	37.6	44.0	115	
	15.	17.6	16.4	18.8	18.2	55.9	22.4	18.8	K11.8	K14.2	K44.0	K36.0	35.2	40.0	128	
	16.	18.8	15.8	17.6	18.8	50.8	22.4	17.0	K12.2	K13.8	K44.8	K32.8	32.8	38.4	120	
	17.	30.4	15.8	16.4	20.0	45.7	23.1	16.4	K11.8	K12.2	K55.0	K27.3	31.2	36.0	113	
	18.	33.6	15.2	15.8	26.6	45.7	25.9	16.4	K11.0	K11.8	K40.8	K24.5	28.8	34.4	107	
	19.	46.5	15.2	13.4	30.4	62.8	25.9	17.0	K10.7	K11.8	K36.8	K22.4	28.0	34.4	96.1	
	20.	46.5	15.8	13.0	29.6	72.7	23.8	21.8	K10.4	K10.4	K32.8	K21.2	26.6	36.0	87.1	
	21.	42.4	15.8	13.8	36.0	61.9	22.4	18.8	K10.4	K19.4	K30.4	K20.0	25.2	48.2	80.8	
	22.	37.6	15.2	14.2	61.9	60.1	21.2	15.2	K 9.80	K15.8	K26.6	K19.4	27.3	67.3	85.3	
	23.	32.8	15.2	13.8	96.1	57.6	21.2	14.7	K11.4	K15.2	K24.5	K18.8	29.6	68.2	84.4	
	24.	29.6	15.2	13.0	95.2	52.5	20.0	14.7	K11.4	K15.2	K23.1	K18.2	28.8	67.3	82.6	
	25.	26.6	16.4	14.2	90.7	48.2	20.0	14.2	K 9.80	K34.4	K21.2	K17.6	26.6	80.8	83.5	
	26.	25.2	18.2	14.7	87.1	44.8	19.4	13.8	K 9.80	K137	K27.3	K18.2	26.6	103	84.4	
	27.	23.8	21.2	14.2	79.0	41.6	19.4	13.4	K 9.80	K163	K42.4	K18.2	25.9	96.1	86.2	
	28.	22.4	21.8	13.4	70.0	39.2	18.8	13.4	K10.4	K124	K30.4	K18.8	28.8	104	85.3	
	29.	21.2	21.2	13.4		37.6	18.8	K13.4	K14.7	K118	K25.9	K17.6	31.2	110	81.7	
	30.	19.4	20.6	13.8		35.2	18.8	K13.4	K15.2	K101	K23.1	K17.0	54.2	105	77.2	
	31.		20.0	18.8		34.4		K13.8		K76.3	K21.8		54.2		78.1	
Hauptwerte	Tag	2.	18.+	20.+	15.	31.	28.+	27.+	22.+	9.	11.+	1.	10.	10.		
	NQ	14.2	15.2	13.0	18.2	34.4	18.8	13.4	9.80	20.6	16.4	21.2	31.2	70.0		
	MQ	24.4	17.4	16.2	39.1	58.3	23.5	17.5	13.3	35.1	20.3	34.8	53.7	90.0		
	HQ	50.8	23.8	22.4	104	88.0	32.0	27.3	38.4	185	84.4	39.2	114	132		
	Tag	19.	27.	31.	23.	10.	1.	3.	4.	27.	12.	15.	30.	29.	12.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	15	11	10	22	37	14	11	8	22	24	13	22	33	57
		1935/2016		1936/2017 82 Kalenderjahre ²												
	Jahr	1964	1953	1963	1954	1963	1959	1953	1976	1976	1964	1947	1959	1964	1953	
	NQ	6.52	7.90	7.64	7.46	7.94	13.7	12.2	8.60	5.92	5.21	5.00	4.61	6.52	7.90	
	MNQ	19.4	24.3	28.2	32.0	34.3	35.2	23.5	20.1	17.6	15.3	14.5	15.4	19.7	25.0	
	MQ	33.9	49.2	57.5	58.7	63.6	56.8	35.8	31.7	26.5	22.1	20.6	24.7	34.3	50.0	
	MHQ	70.1	109	130	118	125	104	70.8	65.5	54.4	44.6	39.1	49.9	70.9	110	
	HQ	297	432	358	450	363	372	303	363	370	355	242	176	297	432	
	Jahr	1940	1947	2011	1946	1942	1994	2013	2013	1956	1981	2007	1960	1940	1947	
Mh _N	mm															
Mh _A	mm	21	31	37	34	40	35	23	20	17	14	13	16	32		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
	2017				2017					Abfluss- jahr (*) 2017	1936/2017 82 Kalenderjahre ²					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllkurve	Mittlere Werte			Untere Hüllkurve					
	NQ	m ³ /s	9.80	am 22.06.2017	13.0	9.80						364	163	163	443	236
	MQ	m ³ /s	28.1		29.7	26.5	363	137			137	398	209	64.1		
	HQ	m ³ /s	185	am 27.07.2017 bei W = 301 cm	104	185	362	124			128	366	191	60.6		
	Nq	l/(skm ²)	2.33		3.08	2.33	361	118			124	319	179	53.1		
	Mq	l/(skm ²)	6.67		7.06	6.29	360	101			121	284	170	50.6		
	Hq	l/(skm ²)	43.9		24.7	43.9	359	96.1			120	268	162	49.8		
	h _N	mm					358	95.2			118	264	153	49.8		
	h _A	mm	210		110	100	357	90.7			115	258	146	48.0		
							356	87.1			113	250	140	47.1		
							350	76.3			103	195	119	39.8		
							340	64.6			87.1	176	97.4	36.6		
							330	56.7			81.7	147	84.3	35.0		
						320	51.6	77.2	134		73.6	30.3				
						300	38.4	64.6	116	58.9	24.6					
1936/2017 (*) 82 Jahre ²				1936/2017												
NQ	m ³ /s	4.61	am 11.10.1959	6.52	4.61	270	30.4	44.8	94.2	46.2	21.2					
MNQ	m ³ /s	11.1		16.3	12.1	240	25.9	35.2	82.0	38.0	19.8					
MQ	m ³ /s	40.0		53.3	26.9	210	22.4	28.8	70.5	32.6	17.1					
MHQ	m ³ /s	216		202	110	183	20.6	24.5	60.1	28.5	15.2					
HQ	m ³ /s	450	am 09.02.1946	450	370	150	18.8	21.2	51.6	24.2	10.8					
HQ ₁	m ³ /s					130	18.2	19.4	47.2	21.8	9.30					
HQ ₅	m ³ /s					120	17.6	18.8	45.4	20.7	8.94					
						110	17.6	18.8	44.6	20.0	8.60					
						100	17.0	18.2	43.0	19.0	8.60					
						90	16.4	17.6	41.4	18.2	8.28					
						80	15.8	17.0	39.1	17.1	7.98					
						70	15.2	15.8	37.4	16.4	7.70					
						60	14.7	14.7	36.6	15.4	7.38					
						50	14.2	14.2	34.2	14.7	7.10					
						40	13.8	13.8	32.1	13.8	6.69					
						30	13.0	13.0	29.8	12.7	6.46					
						25	12.2	12.2	29.1	12.2	6.46					
						20	11.8	11.8	27.9	11.4	6.20					
						15	11.4	11.4	27.3	10.6	6.00					
						10	10.7	10.7	26.7	9.50	5.80					
						9	10.4	10.4	26.1	9.30	5.80					
						8	10.4	10.4	25.4	9.00	5.80					
						7	10.4	10.4	25.4	8.70	5.80					
						6	10.1	10.1	24.8	8.34	5.80					
						5	10.1	10.1	24.2	8.07	5.80					
						4	9.80	9.80	24.2	7.70	5.80					
						3	9.80	9.80	24.2	7.38	5.80					
						2	9.80	9.80	24.2	6.98	5.00					
						1	9.80	9.80	23.0	6.52	5.00					
						0	9.80	9.80	23.0	4.61	4.61					

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Durchflusskorrektur der Hochwasser von 1981 auf Basis von Gewässerslängsschnittanalysen
125 Tage Verkrautung
²Vorsicht: 1.2% Lücken im Zeitraum 1936/2017
²Ausgefallenes Abflussjahr: 1945

A_{E0} : 256.00 km²
PNP : NHH+ 355.16 m
Lage : 9.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Rappelsdorf Nr. 421510
Gewässer: Schleuse
Gebiet : Werra

Table with columns for Tag (1-31) and years 2016 (Nov, Dez) and 2017 (Jan-Dec). It contains daily flow data in m³/s.

Summary table with columns for Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, h_N, h_A. It provides annual totals and average values for 2017.

Historical comparison table with columns for Jahr (1971, 1962, 1963, 1963, 1972, 1960, 1974+, 2017, 1976, 1976, 1973, 1973, 1971, 1962) and rows for NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, Mh_N, Mh_A.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Dauertabelle. It includes flow data for 2017 and 1951/2017, along with a detailed 'Dauertabelle' of flow values.

Extremwerte table with columns for m³/s, l/(skm²), Datum, m³/s, l/(skm²), cm, Datum. It lists extreme flow events from 1976 to 2002.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Durchflusswerte seit 1975 durch Talsperren beeinflusst
16 Tage Randeis, 172 Tage Verkrautung

A_{E0} : 35.30 km²

PNP : NHN+ 408.00 m

Lage : 5.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Hinternah

Nr. 421600

Gewässer: Nahe

Gebiet : Werra

Table with columns for Tag (1-31) and months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) for the years 2016 and 2017. It contains daily flow rate data in m³/s.

Summary table with columns for Tag, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, and h_N, h_A for 2016 and 2017. It includes a '71 Kalenderjahre' section with data from 1946 to 1998.

Main summary table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Dauertabelle. It includes sub-sections for 'Hauptwerte' and 'Extremwerte' with detailed flow rate and volume data.

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

A_{Eo} : 114.00 km²
 PNP : NHN+ 367.63 m
 Lage : 1.00 km oberhalb der Mündung links



m³/s

Pegel : Schleusingen Nr. 421620
 Gewässer: Nahe
 Gebiet : Werra

	Tag	2016		2017																														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez																			
Tageswerte	1.	0.680	1.04	1.48	0.680	5.25	1.94	0.800	0.430	0.580	2.06	1.04	1.39	4.50	5.82																			
	2.	0.680	1.30	1.48	0.680	5.82	1.82	0.880	0.390	0.630	1.58	1.04	1.04	3.99	4.87																			
	3.	0.730	1.04	1.39	0.680	5.44	1.70	1.04	0.430	0.480	1.48	0.960	2.06	3.49	4.33																			
	4.	0.730	0.960	1.39	0.730	5.25	1.58	0.960	0.580	0.430	1.30	0.960	1.48	3.01	3.99																			
	5.	0.800	0.880	1.30	1.04	4.87	1.48	0.880	0.480	0.390	1.21	0.880	1.70	3.17	3.82																			
	6.	0.880	0.800	0.880	0.960	5.06	1.48	0.800	0.480	0.390	1.04	0.800	1.82	2.71	3.49																			
	7.	0.800	0.800	0.880	0.880	4.87	1.39	0.800	0.480	0.390	0.960	0.730	2.06	2.45	3.33																			
	8.	0.800	0.800	1.12	0.880	4.68	1.30	0.800	0.430	0.390	0.880	0.730	3.82	2.32	3.65																			
	9.	0.730	0.730	1.12	0.800	5.82	1.30	0.800	0.430	0.350	0.880	0.730	3.99	2.32	3.33																			
	10.	0.800	0.730	0.960	0.800	6.20	1.21	0.730	0.430	0.880	1.30	0.730	4.33	2.45	3.33																			
	11.	0.800	0.800	0.880	0.800	6.20	1.21	0.730	0.390	0.530	2.45	0.680	3.82	2.71	4.68																			
	12.	0.730	1.04	0.880	0.800	5.63	1.12	0.730	0.350	0.960	2.45	0.680	3.49	2.71	5.44																			
	13.	0.730	0.880	0.960	0.800	4.87	1.12	0.730	0.350	0.800	2.06	0.960	3.17	2.85	5.82																			
	14.	0.680	0.880	0.880	0.730	4.33	1.12	0.800	0.350	0.630	1.94	2.06	2.85	2.85	6.20																			
	15.	0.680	0.800	0.800	0.730	3.82	1.04	0.730	0.350	0.580	1.82	2.06	2.58	2.85	5.63																			
	16.	0.960	0.800	0.730	0.730	3.33	1.12	0.680	0.390	0.530	1.70	1.48	2.45	2.71	4.87																			
	17.	1.70	0.730	0.730	0.960	3.17	1.21	0.680	0.350	0.480	1.58	1.30	2.19	2.71	4.50																			
	18.	2.71	0.730	0.680	1.12	3.65	1.12	0.630	0.350	0.430	1.48	1.30	2.19	2.58	3.99																			
	19.	3.49	0.800	0.580	1.21	4.16	1.12	0.800	0.310	0.480	1.48	1.21	1.94	2.71	3.65																			
	20.	3.49	0.730	0.730	1.48	3.82	1.04	0.680	0.310	0.680	1.30	1.12	1.82	2.85	3.33																			
	21.	3.17	0.730	0.730	4.87	3.99	1.04	0.630	0.310	0.530	1.21	1.12	1.82	4.68	3.49																			
	22.	2.71	0.730	0.680	9.80	3.99	1.04	0.580	0.310	0.480	1.12	1.04	1.94	6.60	3.65																			
	23.	2.32	0.730	0.580	14.7	3.65	0.960	0.580	0.350	0.430	1.04	0.960	2.06	7.00	4.16																			
	24.	1.94	0.880	0.680	12.0	3.49	0.960	0.530	0.310	0.480	0.960	0.960	1.94	7.00	5.25																			
	25.	1.70	1.30	0.680	8.80	3.33	0.880	0.530	0.310	3.82	0.960	0.960	1.94	9.60	7.20																			
	26.	1.58	1.48	0.630	6.80	3.01	0.880	0.530	0.310	5.06	2.32	0.880	1.70	9.80	7.80																			
	27.	1.39	1.58	0.580	5.63	2.85	0.880	0.530	0.350	4.16	1.39	0.880	1.94	9.00	7.20																			
	28.	1.30	1.70	0.580	5.82	2.58	0.960	0.480	0.580	3.82	1.21	0.880	1.82	9.00	6.40																			
	29.	1.21	1.70	0.580		2.32	0.880	0.480	1.21	2.85	1.12	0.800	5.44	7.60	5.44																			
	30.	1.12	1.70	0.630		2.19	0.880	0.580	0.630	2.32	1.04	0.880	5.44	6.80	4.87																			
	31.		1.58	0.730		2.06		0.530		1.94	1.04		5.06		5.82																			
Tag		1.+	9.+	19.+	1.+	31.	25.+	28.+	19.+	9.	8.+	11.+	2.	8.+	7.+																			
NQ		0.680	0.730	0.580	0.680	2.06	0.880	0.480	0.310	0.350	0.880	0.680	1.04	2.32	3.33																			
MQ		1.40	1.01	0.869	3.07	4.18	1.09	0.699	0.424	1.19	1.43	1.03	2.62	4.50	4.82																			
HQ		4.50	1.82	1.94	15.7	6.60	2.16	2.71	3.65	9.80	6.60	3.01	8.60	12.7	8.40																			
Tag		19.	26.	7.	23.	9.	1.	4.	29.	25.	26.	15.	29.	25.	26.																			
h _N	mm	32	24	20	65	98	27	16	10	28	34	23	62	102	113																			
h _A	mm																																	
		1962/2016		1963/2017 55 Kalenderjahre																														
Jahr		1962	1962	1972	1972	1963	2007	2011+	2000	2003	2003	1964	1964	1971+	1971																			
NQ	m ³ /s	0.180	0.180	0.320	0.320	0.300	0.630	0.480	0.280	0.250	0.210	0.210	0.260	0.280	0.360																			
MNQ	m ³ /s	0.901	1.30	1.36	1.49	1.66	1.93	0.981	0.725	0.605	0.487	0.473	0.636	0.940	1.36																			
MQ	m ³ /s	1.99	3.20	3.35	2.88	3.70	3.64	1.82	1.29	1.11	0.782	0.888	1.20	2.07	3.28																			
MHQ	m ³ /s	5.26	9.86	10.2	7.09	9.99	8.41	4.45	4.58	4.67	2.76	3.35	3.33	5.47	9.96																			
HQ	m ³ /s	21.4	49.9	43.0	28.2	50.0	39.8	18.1	21.7	30.4	13.2	23.1	12.0	21.4	49.9																			
Jahr		1998	1978	2002	2005	1981	2006	2013	2013	2007	1981	1998	1998	1998	1978																			
Mh _N	mm	45	75	79	62	87	83	43	29	26	18	20	28	47	77																			
Mh _A	mm																																	
Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2017												Kalenderjahr 2017			Unterschrittene Abflüsse m ³ /s																		
	Jahr			Datum			Winter			Sommer			Jahr			Datum			1963/2017 55 Kalenderjahre															
	NQ	m ³ /s	0.310 am 19.06.2017			0.580			0.310			0.310 am 19.06.2017			364			14.7			14.7			45.2			16.8			4.43				
			1.59			1.94			1.24			2.17			363			12.0			12.0			43.8			13.7			3.80				
			15.7 am 23.02.2017			15.7			9.80			15.7 am 23.02.2017			362			9.80			9.80			40.4			12.0			3.80				
			bei W = 101 cm									bei W = 101 cm			361			8.80			9.80			27.3			11.1			3.52				
															360			6.80			9.60			19.6			10.3			3.24				
	Nq	l/(skm ²)	2.72			5.09			2.72			2.72			359			6.20			9.00			19.5			9.67			3.10				
			13.9			17.0			10.9			19.0			358			6.20			9.00			17.5			9.20			3.10				
			138			138			86.0			138			357			5.82			8.80			16.7			8.84			3.10				
															356			5.82			7.80			14.0			8.53			3.10				
															350			5.44			6.80			12.6			7.14			2.74				
	h _N	mm	439			267			173			599			340			4.68			5.82			9.37			5.87			2.61				
															330			3.82			5.44			8.11			5.00			2.48				
															320			3.33			4.87			7.35			4.33			2.19				
															300			2.19			3.99			6.22			3.40			1.85				
															270			1.70			2.85			4.26			2.58			1.41				
	1963/2017 (*) 55 Jahre		0.180 am 09.11.1962			0.180			0.210			0.210 am 26.09.1964			240			1.30			2.06			3.20			1.97			1.12				
			0.362			0.651			0.378			0.373			210			1.12			1.48			2.69			1.57			0.880				
			2.15			3.14			1.18			2.16			183			0.960			1.21			2.12			1.30			0.730				
			20.1			19.2			8.01			20.1			150			0.880			0.960			1.80			1.05			0.500				
			50.0 am 11.03.1981			50.0			30.4			50.0 am 11.03.1981			130			0.800			0.880			1.68			0.930			0.400				
	Hq ₁	m ³ /s	bei W = 214 cm									bei W = 214 cm			120			0.800			0.880			1.56			0.880			0.400				
															110			0.730			0.800			1.46			0.820			0.350				
												100			0.730			0.800			1.42			0.780			0.350							
												90			0.730			0.730			1.33			0.730			0.350							
												80			0.680			0.680			1.29			0.680			0.350							
MNq	l/(skm ²)	3.18			5.71			3.32			3.27			70			0.680			0.680			1.17			0.630			0.340					
		18.9			27.5			10.4			19.0			60			0.580			0.580			1.17			0.600			0.310					
		176			168			70.2			176			50			0.580			0.580			1.05			0.530			0.280					
														40			0.480			0.480			1.05			0.500			0.250					
														30			0.430			0.430			1.05			0.440			0.250					
Mh _N	mm	596			431			165			599			25			0.430			0.430			0.930			0.420			0.250					
														20			0.390			0.390			0.930			0.400			0.230					
														15			0.350			0.350			0.930			0.370			0.230					
														10			0.350			0.350			0.820			0.350			0.210					
														9			0.350			0.350			0.820			0.340			0.210					
Extremwerte	1	0.180 1.58 09.11.1962			50.0			439			214			11.03.1981			8			0.350			0.350			0.720			0.330			0.210		
		0.210 1.84 12.08.2003			49.9			438			174			31.12.1978			7			0.350			0.350			0.720			0.320			0.210		
		0.210 1.84 26.09.1964			43.0			377			196			28.01.2002			6			0.310			0.310			0.720			0.310			0.210		
		0.230 2.02 08.09.1973			42.7			375			195			31.03.2006			5			0.310			0.310			0.720			0.310			0.210		
		0.230 2.02 23.09.1971			32																													

A_{E0} : 327.00 km²

PNP : NHH+ 306.59 m

Lage : 4.00 km oberhalb der Mündung links



m³/s

Pegel : Ellingshausen

Gewässer: Hasel

Gebiet : Werra

Nr. 422000

Table with columns for Tag, 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for Tageswerte (1-31).

Summary table with columns for Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, h_N, h_A and rows for 1+, 1.89, 3.51, 12.3, 18.

Table with columns for 1935/2016, 1936/2017, 82 Kalenderjahre and rows for Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, Mh_N, Mh_A.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, Unterschrittsdauer, Abflussjahr (*), Kalenderjahr, 1936/2017, 82 Kalenderjahre, Dauertabelle and rows for NQ, MQ, HQ, Nq, Mq, Hq, h_N, h_A.

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

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. 21 Tage Randeis

A_{E0} : 40.90 km²

PNP : NHN+ 415.13 m

Lage : 0.50 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Suhl

Gewässer: Lauter

Gebiet : Werra

Nr. 422201

Table with columns for Tag (1-31) and months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) for the years 2016 and 2017. It contains daily flow rate data in m³/s.

Summary table for 2016 and 2017. Columns include Tag, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Tag, h_N, h_A in mm. It provides statistical values for both years.

Comparison table between 1950/2016 and 1951/2017. Columns include Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, M_N, M_A in mm. It compares data from two different periods.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Unterschrittene Abflüsse m³/s. It includes sub-columns for Jahr, Datum, Winter, Sommer, and various flow rate and height measurements (NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, h_N, h_A).

Table for Extremwerte (Extreme values) with columns for m³/s, l/(skm²), Datum, m³/s, l/(skm²), cm, and Datum. It lists the highest and lowest recorded flow rates and heights.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Seit 01.11.1998 als Schreibepegelstation in Betrieb. Standortverlagerung gegenüber der LP-Station Suhl/Lauter ca. 200 m nach oberhalb. Neufestlegung PNP und Q-Statistikfortschreibung

A_{E0} : 151.00 km²
 PNP : NHN+ 344.06 m
 Lage : 5.00 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Schwarzwa
 Gewässer: Schwarzwa
 Gebiet : Werra

Tag	2016		2017											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.00	1.31	1.31	0.723	4.27	1.86	0.860	0.656	0.930	4.27	1.67	1.31	4.12	5.48
2.	1.08	1.67	1.31	0.723	4.12	1.86	1.15	0.656	1.00	3.55	1.57	1.08	3.69	4.71
3.	1.08	1.31	1.31	0.791	3.69	1.67	1.00	0.723	0.723	3.14	1.48	2.28	3.27	4.27
4.	1.00	1.15	1.31	0.930	3.55	1.57	1.15	1.15	0.656	2.63	1.39	1.57	3.01	3.98
5.	1.23	1.08	1.23	1.31	3.41	1.48	0.930	0.723	0.592	2.39	1.31	1.96	3.27	4.12
6.	1.15	1.08	R 1.15	1.23	3.69	1.39	0.930	0.930	0.592	2.17	1.31	2.07	2.88	3.98
7.	1.15	1.00	R 1.15	1.15	3.98	1.39	0.860	0.860	0.592	1.96	1.23	2.63	2.51	3.98
8.	1.31	1.00	R 1.15	1.08	4.12	1.31	0.860	0.723	0.530	1.76	1.15	5.17	2.39	4.41
9.	1.23	1.00	R 1.00	1.08	5.64	1.23	0.860	0.656	0.530	1.57	1.15	5.17	2.39	3.98
10.	1.39	1.00	R 1.00	1.00	6.12	1.23	0.860	0.656	1.67	2.17	1.15	5.17	2.51	3.98
11.	1.57	1.08	1.00	1.00	5.80	1.15	0.860	0.592	1.08	2.88	1.08	4.27	2.63	5.48
12.	1.31	1.23	1.00	1.00	5.17	1.15	1.00	0.530	1.48	3.41	1.08	3.98	2.75	6.12
13.	1.15	1.15	1.08	1.00	4.41	1.15	1.15	0.530	1.39	2.63	1.23	3.41	3.01	5.96
14.	1.08	1.08	1.00	0.930	3.83	1.08	1.08	0.530	1.08	2.39	2.07	3.01	2.75	6.28
15.	1.15	1.00	0.930	0.930	3.27	1.15	0.860	0.530	1.15	2.28	1.96	2.75	2.75	5.80
16.	1.76	1.00	0.860	1.00	3.01	1.15	0.860	0.592	0.930	3.27	1.57	2.39	2.63	5.32
17.	2.75	0.930	0.860	1.48	2.88	1.31	0.791	0.530	0.860	2.51	1.48	2.17	2.63	4.71
18.	4.86	0.930	R 0.860	1.86	3.41	1.23	0.791	0.530	0.791	2.75	1.39	2.07	2.51	4.27
19.	5.32	1.00	R 0.860	1.96	4.12	1.23	1.00	0.473	0.930	2.51	1.31	1.86	2.75	3.98
20.	4.41	0.930	R 0.791	2.63	3.69	1.08	0.930	0.473	2.07	2.17	1.23	1.86	2.88	3.83
21.	3.69	0.930	R 0.791	6.28	4.12	1.00	0.791	0.473	1.23	1.96	1.23	1.86	5.64	3.98
22.	3.14	0.930	R 0.791	9.23	3.83	1.15	0.723	0.473	1.15	1.86	1.15	2.17	8.32	4.27
23.	2.63	0.930	R 0.723	11.6	3.55	1.00	0.723	0.656	1.00	1.76	1.08	2.39	7.45	4.71
24.	2.28	1.00	R 0.723	9.42	3.27	1.00	0.723	0.473	1.23	1.67	1.08	2.17	6.78	5.64
25.	2.28	1.08	R 0.656	6.95	3.01	1.00	0.723	0.420	10.6	1.76	1.00	2.17	8.85	6.62
26.	2.07	1.31	R 0.656	5.48	2.75	0.930	0.656	0.420	18.4	3.98	1.15	2.28	8.49	6.62
27.	1.96	1.39	R 0.656	4.56	2.63	0.930	0.656	0.473	13.4	2.28	1.00	2.63	7.79	6.12
28.	1.67	1.39	R 0.656	4.56	2.39	0.930	0.656	1.08	9.80	2.07	1.00	2.39	7.79	5.64
29.	1.39	1.39	R 0.656	2.28	2.28	0.860	0.592	1.08	7.79	1.86	0.930	4.86	6.78	5.32
30.	1.31	1.31	0.723	2.07	2.07	0.860	0.930	0.860	6.28	1.76	0.930	5.01	6.12	5.17
31.	1.31	1.31	0.930	1.96	1.96		0.791	0.791	4.71	1.96		4.56		6.12

Tag	1.+	17.+	25.+	1.+	31.	29.+	29.	25.+	8.+	9.	29.+	2.	8.+	20.
NQ	1.00	0.930	0.656	0.723	1.96	0.860	0.592	0.420	0.530	1.57	0.930	1.08	2.39	3.83
MQ	1.98	1.13	0.939	2.92	3.68	1.21	0.863	0.648	3.07	2.43	1.28	2.86	4.38	5.00
HQ	7.62	2.07	1.39	12.2	7.45	2.07	3.01	6.45	22.8	13.8	3.55	7.28	10.6	7.28
Tag	18.	2.	1.	23.	8.	1.	13.	29.	25.	26.	14.	29.	25.	11.
h_N mm	34	20	17	47	65	21	15	11	54	43	22	51	75	89

Jahr	1949/2016		1950/2017											
	1949	1953	1954	1972	1972	2014	2011	2000	1952	1952	1973	1991	1953	1953
NQ	0.220	0.230	0.170	0.400	0.330	0.720	0.480	0.310	0.220	0.220	0.280	0.260	0.310	0.230
MNQ	1.12	1.36	1.47	1.59	1.78	2.01	1.21	0.929	0.827	0.746	0.726	0.831	1.16	1.41
MQ	2.09	3.02	3.10	2.92	3.69	3.68	2.07	1.66	1.48	1.19	1.22	1.55	2.15	3.07
MHQ	5.54	8.56	8.96	7.22	9.75	8.63	5.90	6.75	6.33	4.77	4.60	4.55	5.68	8.61
HQ	21.5	25.0	43.2	26.6	43.6	46.8	35.5	48.8	22.8	28.8	31.8	30.0	21.5	25.0
Jahr	1977	2012	2011	2005	1981	1994	2013	2013	2017	1981	1998	1960	1977	2012
Mh_N mm	36	54	55	47	66	63	37	28	26	21	21	27	37	54

Abflussjahr (*)	2017			Kalenderjahr 2017		Unterschiedsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr		Datum	Abflussjahr (*) 2017	Kalenderjahr 2017	1950/2017 68 Kalenderjahre	
NQ m³/s	0.420	am 25.06.2017	0.656	0.420	0.420	am 25.06.2017	18.4	18.4	40.0	16.0	4.42
MQ m³/s	1.92		1.97	1.87	2.44		13.4	13.4	36.4	13.4	4.22
HQ m³/s	22.8	am 25.07.2017 bei W = 164 cm	12.2	22.8	22.8	am 25.07.2017 bei W = 164 cm	11.6	11.6	25.8	12.2	4.15
Nq l/(skm²)	2.78		4.34	2.78	2.78		10.6	10.6	23.6	11.3	4.08
Mq l/(skm²)	12.7		13.0	12.4	16.2		9.80	9.80	19.8	10.4	4.08
Hq l/(skm²)	151		80.8	151	151		9.42	9.42	16.6	9.89	3.94
h_N mm	400		204	197	510		9.23	9.23	16.2	9.28	3.80
h_A mm	400		204	197	510		7.79	8.85	14.7	8.86	3.80

Extremwerte	Niedrigwasser (n)				Hochwasser				Dauertabelle
	m³/s	l/(skm²)	Datum	m³/s	l/(skm²)	cm	Datum		
1	0.170	1.13	09.01.1954	48.8	323	233	01.06.2013	364	
2	0.220	1.46	11.07.1952	46.8	310	227	13.04.1994	363	
3	0.220	1.46	01.11.1949	43.6	289	200	10.03.1981	362	
4	0.260	1.72	15.10.1991	43.2	286	222	14.01.2011	361	
5	0.270	1.79	26.08.1962	32.5	215	198	31.03.2006	360	
6	0.280	1.85	16.08.2003	31.8	211	191	15.09.1998	359	
7	0.280	1.85	04.09.1973	30.0	199	180	13.10.1960	358	
8	0.310	2.05	28.06.2000	28.8	191	186	10.08.1981	357	
9	0.310	2.05	26.09.1997	26.9	178	182	28.01.2002	356	
10	0.310	2.05	04.10.1959	26.6	176	181	12.02.2005	355	

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Durchflussdaten in mittleren Abflussverhältnissen durch Überleitung mit Stollen in Fremdeinzugsgebiet (Unstrutgebiet - TS Schmalwasser) seit 1985 beeinflusst.
 17 Tage Randeis

A_{Eo} : 153.00 km²

PNP : NHH+ 268.52 m

Lage : 3.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Mittelschmalkalden

Nr. 424000

Gewässer: Schmalkalde

Gebiet : Werra

Table with columns: Tag, 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez). Rows 1-31 showing daily flow values.

Summary table with columns: Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, h_N, h_A. Rows 1-31 showing summary statistics.

Table with columns: Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, M_N, M_A. Rows 1985-1986, 1963, 1963, 1963, 1974, 1974, 2000, 2003, 2003, 2003, 1985+, 1985, 1986.

Main data table with columns: Abflussjahr (*), Kalenderjahr, Dauertabelle, Unterschrittene Abflüsse m³/s. Rows for various flow parameters like NQ, MQ, HQ, Nq, Mq, Hq, h_N, h_A.

Table with columns: Extremwerte, Niedrigwasser (n), Hochwasser. Rows 1-10 showing extreme values for flow and water level.

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

A_{Eo} : 214.00 km²
PNP : NHH+ 233.02 m
Lage : 2.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Dorndorf 2
Gewässer: Felda
Gebiet : Werra
Nr. 426000

m³/s

Table with columns for Tag (1-31), 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and rows for Tageswerte (1-31).

Summary table with columns for Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, h_N, h_A and rows for 1935/2016, 1936/2017, 82 Kalenderjahre², and various hydrological parameters.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, Unter-schreitungs-dauer in Tagen, Abfluss-jahr (*), Kalender-jahr, and 1936/2017 82 Kalenderjahre². Rows include NQ, MQ, HQ, MNQ, MHQ, h_N, h_A, and various flow parameters.

Table with columns for Extremwerte, Niedrigwasser (n), Hochwasser, and Dauertabelle. Rows include 1-10 for flow parameters and 10-0 for duration.

(*) Abflussjahr: 1. 11. des Vorjahres bis 31. 10.
29 Tage Randeis
²Vorsicht: 1.2% Lücken im Zeitraum 1936/2017
²Ausgefallenes Abflussjahr: 1945

A_{Eo} : 399.00 km²
PNP : NHH+ 233.32 m
Lage : 5.00 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Unterbreizbach-Räsa Nr. 427010
Gewässer: Ulster
Gebiet : Werra

Table with columns for Tag, 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez). Includes sections for Tageswerte, Hauptwerte, and Extremwerte. Also contains summary statistics and a 'Dauertabelle' section.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Durchflussstatistik wurde aufgrund von Längsschnittuntersuchungen im Hochwasserbereich ab Abflussjahr 1965 korrigiert
21 Tage Randeis, 109 Tage Verkrautung
²Vorsicht: 1.3% Lücken im Zeitraum 1941/2017
³Ausgefallenes Abflussjahr: 1945

A_{Eo} : 305.20 km²
PNP : NHN+ 215.29 m
Lage : 10.60 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Eisenach-Petersberg Nr. 429010
Gewässer: Hørsel
Gebiet : Werra

m³/s

Table with 15 columns (Tag, 2016 Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, 2017 Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) and 31 rows of daily flow data (Tagesswerte).

Summary table with 15 columns (Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, hN, hA) and 15 rows of monthly/annual statistics.

Summary table with 15 columns (Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, MhN, MhA) and 15 rows of long-term annual statistics.

Main summary table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Dauertabelle (Durations Table) with various parameters like NQ, MQ, HQ, hN, hA.

Table for Extremwerte (Extreme Values) with columns for Niederwasser (n) and Hochwasser, including flow rate and date.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
21 Tage Randeis
³Vorsicht: 1.3% Lücken im Zeitraum 1940/2017
²Ausgefallenes Abflussjahr: 1945

A_{E0} : 105.20 km²
PNP : NHN+ 283.07 m
Lage : 30.50 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Teutleben
Gewässer: Hörsel
Gebiet : Werra
Nr. 429050

Table with columns for Tag (1-31) and months (Nov, Dez, Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez) for years 2016 and 2017. Contains daily flow data in m³/s.

Summary table with columns for Tag, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, and h_N, h_A for years 1963/2016, 1964/2017, and 54 Kalenderjahre. Includes annual and monthly flow statistics.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Unterschrittene Abflüsse m³/s. Includes sub-columns for Jahr, Datum, Winter, Sommer, and various flow metrics (NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, h_N, h_A) for 2017 and 1964/2017.

Table for Extremwerte (Extreme values) with columns for m³/s, l/(skm²), and Datum for both Niedrigwasser (n) and Hochwasser. Lists 10 extreme events with their respective flow rates and dates.

(* Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. 24 Tage Randeis, 68 Tage Verkrautung

A_{E0} : 426.10 km²
PNP : NHH+ 215.20 m
Lage : 0.30 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Eisenach-Nessemühle Nr. 429600
Gewässer: Nesse
Gebiet : Werra

Table with columns for 'Tageswerte' (Daily values) and 'Hauptwerte' (Main values). The 'Tageswerte' table shows monthly and daily discharge data for 2016 and 2017. The 'Hauptwerte' table includes summary statistics for 1939/2016, 1940/2017, and 1940/2017 (78 years), as well as a 'Dauertabelle' (Duration table) with 100 entries.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Saisonal schwankend durch geologisch bedingten Übertritt von Wasser aus dem Hörsselgebiet. Rückstau einfluss von Nesse und Hörssel, HQ-Korrektur nach hydraulischer Berechnung.
230 Tage Verkrautung
²Vorsicht: 3.8% Lücken im Zeitraum 1940/2017
²Ausgefallene Abflussjahre: 1945, 1946, 1947

A_{Eo} : 275.00 km²
PNP : NHH+ 196.29 m
Lage : 247.10 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Arenshausen Nr. 447000
Gewässer: Leine
Gebiet : Leine

Table with 14 columns (Tag, 2016 Nov/Dez, 2017 Jan-Dez) and 31 rows of daily flow data (Tageswerte).

Summary statistics table with columns for Tag, NQ, MQ, HQ, Tag, h_N, h_A and rows for 1959/2016 and 1960/2017.

Historical comparison table with columns for Jahr, NQ, MNQ, MQ, MHQ, HQ, Jahr, Mh_N, Mh_A and rows for 2015, 1959, 1977, 1996, 1963, 1991+, 2014, 2012, 2017, 2015, 2010, 1991, 2015, 2012.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, Unter-schreitungs-dauer, Abfluss-jahr (*), Kalender-jahr, and Untere/Obere/Mittlere Hüllkurve. Includes sub-sections for 2017 and 1960/2017.

Extremwerte table with columns for m³/s, l/(skm²), Datum, m³/s, l/(skm²), cm, Datum and rows for low water (Niedrigwasser) and high water (Hochwasser).

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. 204 Tage Verkrautung