A_{Eo} : 143.63 km²
PNP : NHN+ 395.38 m
Lage : 142.07 km oberhalb der Mündung links

Q
m³/s

Pegel : Monschau Nr. 2821530000200
Gewässer : Rur
Gebiet : Rur

Tageswerte

Tag	2006 Nov	2006 Dez	2007 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.828	2.92	8.47	4.04	17.0	2.23	0.350	3.05	3.10	1.18	1.94	5.96	1.05	6.36
2.	0.824	2.40	8.52	3.86	13.2	1.95	0.331	1.38	2.68	1.78	1.55	4.82	0.850	9.55
3.	0.681	2.32	8.96	3.28	13.7	1.84	0.330	1.04	4.21	1.56	4.64	3.99	0.996	20.2
4.	0.671	3.84	9.17	2.83	10.9	1.76	0.330	0.802	4.87	1.05	3.24	3.31	0.954	15.0
5.	0.709	5.55	9.70	2.78	9.37	1.55	0.330	0.685	8.60	0.834	1.87	2.70	0.915	11.4
6.	0.565	4.82	11.7	2.71	7.53	1.39	0.323	0.632	7.69	0.882	1.74	2.30	1.27	11.5
7.	0.608	4.25	15.0	2.60	7.27	1.27	0.407	0.543	5.36	0.831	1.66	1.95	1.39	27.7
8.	0.475	6.49	12.3	2.51	5.62	1.16	1.01	0.534	4.11	0.794	1.43	1.77	1.63	18.2
9.	1.07	6.32	11.9	3.22	5.42	1.07	1.76	2.88	3.83	1.73	1.26	1.59	6.59	15.1
10.	0.845	5.33	10.1	2.98	6.17	0.979	2.97	1.90	3.25	3.67	1.34	1.59	12.9	25.0
11.	1.40	5.22	11.9	4.50	4.33	1.09	0.852	3.29	2.81	1.73	2.02	1.34	26.5	21.9
12.	3.35	11.0	13.9	8.56	3.70	0.833	1.77	1.37	2.74	1.17	1.52	1.26	16.4	14.4
13.	4.50	7.36	11.2	12.5	3.25	1.07	1.30	1.10	3.72	1.01	1.24	1.15	11.1	10.5
14.	6.56	6.09	9.26	10.5	2.80	0.799	1.52	0.984	2.44	0.928	1.06	1.04	12.6	8.01
15.	5.29	5.13	7.05	10.8	2.46	0.793	2.91	1.00	1.57	1.59	0.970	0.964	8.15	6.07
16.	3.76	4.78	5.84	7.61	2.16	0.661	4.78	0.909	1.26	8.59	0.890	0.923	6.26	4.71
17.	3.87	5.02	6.19	6.22	2.26	0.655	5.33	0.983	1.26	2.96	0.742	0.931	5.14	4.04
18.	3.26	4.21	30.5	5.13	3.80	0.624	2.98	1.36	1.08	2.13	1.36	1.27	4.32	3.69
19.	5.54	3.43	36.8	4.35	3.73	0.573	2.28	2.71	0.998	1.82	1.14	1.14	3.67	3.10
20.	5.18	2.81	22.2	3.77	2.56	0.540	1.75	2.17	1.53	2.59	0.908	0.877	4.05	2.61
21.	9.12	2.59	15.3	3.28	2.33	0.483	1.29	1.58	1.31	2.38	0.858	0.891	3.48	2.24
22.	6.84	2.33	11.3	3.04	2.43	0.513	1.32	1.46	1.03	25.8	0.762	0.968	2.82	1.95
23.	9.76	2.06	8.64	2.50	2.76	0.502	1.06	1.38	0.925	12.6	0.724	0.799	2.50	1.74
24.	12.9	1.90	6.63	2.76	3.58	0.473	0.923	1.20	1.91	8.46	0.698	0.810	2.38	1.61
25.	8.92	1.60	5.25	4.25	7.20	0.447	0.781	3.49	2.10	6.03	0.721	0.693	3.67	1.46
26.	6.74	1.49	4.45	10.3	5.57	0.433	1.42	8.03	1.10	4.62	0.704	0.741	4.68	1.41
27.	5.42	1.40	4.00	11.1	4.32	0.423	1.91	6.37	0.787	3.59	5.70	0.642	3.19	1.36
28.	4.63	1.41	3.94	10.9	3.57	0.386	1.45	5.70	1.87	2.85	17.3	0.649	3.02	1.35
29.	4.12	1.62	6.59		3.53	0.361	1.44	4.43	3.74	2.35	8.94	0.765	3.16	1.48
30.	3.30	2.28	4.98		3.13	0.361	1.14	4.22	3.00	1.98	9.65	4.27	4.59	2.86
31.		5.15	4.02		2.99		1.42		1.57	2.02		1.54		2.42

Hauptwerte

	2006 Nov	2006 Dez	2007 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	8.	27.	28.	23.	16.	30.+	6.	8.	27.	8.	24.	27.	2.	28.
NQ	0.475	1.40	3.94	2.50	2.16	0.361	0.323	0.534	0.787	0.794	0.698	0.642	0.850	1.35
MQ	4.06	3.97	10.8	5.46	5.44	0.908	1.54	2.24	2.79	3.60	2.62	1.73	5.34	8.36
HQ	16.6	13.5	46.0	15.3	21.3	5.89	9.92	12.3	12.3	34.2	24.4	6.95	29.0	35.9
Tag	23.+	12.	19.	26.	1.	1.	16.	26.	5.	22.	28.	1.	11.	7.
h_N mm / h_A mm	73	74	202	92	101	16	29	40	52	67	47	32	96	156

	1953/2006		1954/2007 54 Kalenderjahre											
Jahr	1976	1959	1973	1992	1972	1968	1976	1976	1976	1978	1978	1978	1976	1959
NQ	0.109	0.214	0.404	0.463	0.555	0.224	0.245	0.086	0.058	0.000	0.000	0.000	0.109	0.214
MNQ	1.24	2.02	2.14	2.11	1.87	1.69	0.893	0.689	0.624	0.639	0.635	0.857	1.25	2.04
MQ	4.10	6.83	6.91	6.20	5.79	4.23	2.30	1.70	1.91	1.86	2.01	2.71	4.19	6.96
MHQ	19.1	31.6	29.2	23.8	22.1	13.5	10.5	8.34	10.6	10.7	11.6	12.5	19.6	32.2
HQ	62.5	98.7	77.2	91.9	68.7	32.9	36.1	27.9	82.4	88.7	110	52.9	62.5	98.7
Jahr	1981	1991	1961	1984	1981	1962	1983	1971+	1985	1969	1998	1986	1981	1991
Mh_N mm / Mh_A mm	74	127	129	105	108	76	43	31	36	35	36	51	76	130

		Abflussjahr (*) 2007 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2007 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.323	am 06.05.2007	0.361	0.323	0.323	am 06.05.2007
MQ	m³/s	3.77		5.14	2.42	4.24	
HQ	m³/s	46.0	am 19.01.2007 bei W = 119 cm	46.0	34.2	46.0	am 19.01.2007 bei W = 119 cm
Nq	l/(skm²)	2.25		2.51	2.25	2.25	
Mq	l/(skm²)	26.2		35.8	16.8	29.6	
Hq	l/(skm²)	320		320	238	320	
h_N	mm						
h_A	mm	827		559	268	932	

		1954/2007 (*) 54 Jahre				1954/2007	
NQ	m³/s	0.000	am 22.08.1978	0.109	0.000	0.000	am 22.08.1978
MNQ	m³/s	0.311		0.765	0.352	0.334	
MQ	m³/s	3.87		5.69	2.08	3.89	
MHQ	m³/s	53.3		49.2	26.3	52.1	
HQ	m³/s	110	am 15.09.1998 bei W = 183 cm	98.7	110	110	am 15.09.1998 bei W = 183 cm
HQ_1	m³/s						
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(skm²)	2.17		5.32	2.45	2.32	
Mq	l/(skm²)	27.0		39.6	14.5	27.1	
MHq	l/(skm²)	371		343	183	363	
Mh_N	mm						
Mh_A	mm	851		620	231	855	

Extremwerte

	Niedrigwasser (n) m³/s	l/(skm²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(skm²)	cm	Datum
1	0.000	0.000	22.08.1978	110	763	183	15.09.1998
2	0.058	0.401	11.07.1976	98.7	687	182	22.12.1991
3	0.058	0.407	18.10.1959	91.9	640	169	07.02.1984
4	0.089	0.619	29.08.1967	88.7	618	157	20.08.1969
5	0.139	0.967	08.07.1979	86.0	599	156	10.12.1966
6	0.146	1.01	06.10.1964	82.4	573	159	06.07.1985
7	0.148	1.03	19.09.1973	81.3	566	157	23.02.1970
8	0.154	1.07	11.09.1999	77.2	537	146	31.01.1961
9	0.164	1.14	16.09.1991	72.9	507	144	19.01.1986
10	0.178	1.24	09.08.1969	72.4	504	147	27.01.2002

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2007	Kalenderjahr 2007	1954/2007 54 Kalenderjahre: Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve
364	36.8	36.8	83.1	35.3	16.8
363	30.5	30.5	57.6	29.1	13.6
362	25.8	27.7	45.5	25.9	13.5
361	22.2	26.5	39.6	24.2	11.8
360	17.3	25.8	38.4	22.3	11.7
359	17.0	25.0	36.0	20.6	11.3
358	15.3	22.2	34.7	19.5	10.9
357	15.0	21.9	33.1	18.4	10.7
356	14.0	20.2	30.4	17.5	9.47
350	12.3	15.1	23.6	14.2	7.41
340	10.8	12.5	18.0	11.2	5.53
330	9.12	11.1	15.7	9.32	4.00
320	8.46	9.55	14.1	8.04	3.35
300	6.09	7.20	11.4	6.28	2.30
270	4.63	4.68	8.77	4.71	1.58
240	3.73	3.70	6.38	3.63	1.16
210	2.96	2.98	5.09	2.81	0.673
183	2.38	2.44	4.52	2.22	0.412
150	1.76	1.76	3.71	1.64	0.276
130	1.52	1.53	3.30	1.35	0.197
120	1.40	1.42	3.20	1.23	0.167
110	1.31	1.35	3.08	1.10	0.149
100	1.20	1.26	2.99	0.975	0.135
90	1.09	1.14	2.88	0.851	0.123
80	1.03	1.06	2.66	0.744	0.114
70	0.964	0.996	2.48	0.648	0.101
60	0.882	0.925	2.40	0.562	0.079
50	0.810	0.858	2.11	0.487	0.052
40	0.742	0.794	1.95	0.417	0.031
30	0.671	0.704	1.75	0.354	0.007
25	0.632	0.655	1.52	0.323	0.003
20	0.543	0.573	1.49	0.291	0.002
15	0.483	0.502	1.45	0.262	0.001
10	0.423	0.423	1.39	0.224	0.000
9	0.407	0.407	1.38	0.214	0.000
8	0.386	0.386	1.32	0.200	0.000
7	0.361	0.361	1.32	0.185	0.000
6	0.361	0.361	1.32	0.167	0.000
5	0.350	0.350	1.32	0.142	0.000
4	0.331	0.331	1.31	0.117	0.000
3	0.330	0.330	1.31	0.094	0.000
2	0.330	0.330	1.31	0.076	0.000
1	0.330	0.330	1.09	0.058	0.000
0	0.323	0.323	0.895	0.000	0.000

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

LANUV NRW