

A_{Eo} : 1203.21 km²
 PNP : NHN+ 12.02 m
 Lage : 21.46 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Goch Nr. 286950000200
 Gewässer: Niers
 Gebiet : Niers/Schwalm

m³/s

Tag	2006		2007													
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
1.	5.04	7.04	8.54	12.9	19.0	10.0	5.75	6.78	5.90	9.60	6.18	6.50	7.43	9.56		
2.	4.92	6.94	9.17	11.6	21.0	9.73	5.65	6.72	6.16	8.80	6.05	6.42	6.60	11.5		
3.	4.92	6.87	9.54	11.2	20.5	9.54	5.47	6.22	6.13	8.24	6.96	6.99	6.33	13.7		
4.	4.86	7.09	9.49	10.9	19.5	9.38	5.44	5.93	7.78	7.91	7.42	7.13	6.15	14.4		
5.	4.74	7.98	9.46	10.8	18.9	9.16	5.49	5.92	9.01	7.18	7.23	7.14	5.94	13.8		
6.	4.65	8.58	9.87	10.9	18.1	8.96	5.34	6.08	9.67	6.78	6.70	6.67	6.01	12.9		
7.	4.67	9.12	11.8	10.8	18.5	8.72	5.70	5.72	8.40	6.77	6.31	6.18	5.98	15.8		
8.	4.71	9.92	12.0	10.6	18.0	8.45	7.25	5.54	7.12	6.75	6.19	5.96	6.14	17.9		
9.	4.90	11.1	11.2	11.6	16.5	8.34	8.22	5.33	6.51	7.73	6.04	5.86	6.93	18.1		
10.	4.90	10.1	10.6	12.0	16.6	8.18	8.28	5.45	5.94	10.5	6.09	5.88	9.75	17.8		
11.	5.31	9.02	11.4	12.3	16.2	8.11	8.02	6.06	5.62	11.8	6.22	5.86	13.0	16.2		
12.	6.62	9.65	13.5	15.1	15.2	8.07	8.25	5.69	5.20	12.0	6.55	5.85	13.4	14.2		
13.	7.12	10.7	13.4	16.4	14.5	7.97	8.15	5.64	4.99	11.1	6.29	5.72	11.3	13.1		
14.	6.93	9.76	12.0	16.8	13.8	7.90	7.72	5.45	5.29	9.93	6.08	5.58	10.9	12.5		
15.	6.80	9.02	11.3	18.1	13.3	7.71	8.04	5.46	5.13	9.05	5.85	5.52	10.6	12.0		
16.	6.55	8.62	10.8	17.9	13.0	7.55	8.20	7.02	4.91	8.46	5.69	5.51	9.57	11.5		
17.	6.47	8.44	10.8	16.0	12.7	7.25	8.63	6.52	4.77	8.00	5.59	5.54	9.01	11.1		
18.	6.40	8.23	13.0	14.5	12.8	7.03	8.46	6.07	4.80	7.46	5.67	5.58	8.70	10.8		
19.	6.34	7.85	17.4	13.5	13.6	7.07	8.24	6.17	4.94	7.11	5.57	5.63	8.53	10.5		
20.	7.08	7.59	19.2	13.0	13.2	7.15	7.77	6.16	5.13	7.26	5.71	5.49	8.24	10.2		
21.	8.80	7.41	19.0	12.7	12.5	7.02	7.17	5.80	5.58	7.42	5.25	5.39	8.08	10.1		
22.	8.82	7.26	17.9	12.5	12.2	6.91	6.88	6.55	5.72	8.48	5.03	5.43	7.85	9.83		
23.	8.68	7.12	18.1	12.4	12.6	6.77	6.72	7.47	5.21	10.1	4.87	5.56	7.61	9.57		
24.	10.2	7.02	16.9	12.3	12.2	6.67	7.18	6.74	5.34	9.36	4.81	5.46	7.34	9.38		
25.	9.50	6.85	15.7	13.5	11.6	6.63	7.09	6.65	5.44	8.15	4.87	5.42	7.43	9.29		
26.	8.19	6.74	14.5	15.9	11.1	6.53	7.11	6.86	5.39	7.32	4.88	5.35	7.56	9.13		
27.	7.54	6.62	14.2	16.0	11.0	6.34	7.69	6.76	5.45	6.94	5.07	5.30	7.49	8.84		
28.	7.32	6.80	13.9	16.8	10.8	6.17	7.94	6.70	6.26	6.74	6.02	5.21	7.38	8.80		
29.	7.11	6.98	14.2	10.6	10.6	5.97	7.31	6.35	7.58	6.75	6.68	5.68	7.46	8.92		
30.	6.92	6.95	14.6	10.5	10.5	5.85	6.94	6.08	10.1	6.44	6.68	7.67	7.62	8.83		
31.		7.73	13.9	10.7	10.7		6.70	6.70	10.1	6.21		8.92		8.66		
Tag	6.	27.	1.	8.	30.	30.	6.	9.	17.	31.	24.	28.	5.	31.		
NQ	4.65	6.62	8.54	10.6	10.5	5.85	5.34	5.33	4.77	6.21	4.81	5.21	5.94	8.66		
MQ	6.57	8.10	13.1	13.5	14.5	7.71	7.19	6.20	6.31	8.27	5.95	6.01	8.21	11.9		
HQ	10.5	11.1	19.7	18.7	21.4	10.4	8.99	7.95	10.5	12.1	7.71	9.19	13.9	18.4		
Tag	24.	9.	20.	16.+	2.	1.	19.	23.	30.+	12.	4.+	31.	12.	9.+		
h _N mm	74	61	89	87	49	0	106	77	119	95	54	42	74	53		
h _A mm	14	18	29	27	32	17	16	13	14	18	13	13	18	26		
		1958/2006		1959/2007 49 Kalenderjahre												
Jahr	1976	1976	1977	1996	1977	1996	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976	1976		
NQ	2.39	3.03	3.36	4.38	4.93	3.80	3.29	2.13	1.34	1.15	1.28	2.23	2.39	3.03		
MNQ	5.30	6.88	8.01	8.67	8.46	7.54	5.59	4.66	4.02	3.74	3.81	4.43	5.28	6.91		
MQ	7.11	9.53	11.1	11.4	10.9	9.40	7.34	6.21	5.44	4.80	4.96	5.66	7.10	9.54		
MHQ	11.1	14.9	17.2	16.9	15.7	12.9	10.5	9.77	8.57	7.26	7.43	8.63	11.2	14.9		
HQ	35.9	42.4	38.7	38.7	30.2	23.7	24.9	23.6	15.7	14.9	16.0	26.6	35.9	42.4		
Jahr	1998	1960	1995	1995	2002	1966	1983	1983+	1963+	1965	1998	1998	1998	1960		
Mh _N mm	67	70	64	50	59	51	64	71	73	66	59	60	67	70		
Mh _A mm	15	21	25	23	24	20	16	13	12	11	11	13	15	21		
		Abflussjahr (*) 2007				Kalenderjahr 2007				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s						
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1959/2007 49 Kalenderjahre		
														Untere Hüllkurve		
														Mittlere Werte		
														Obere Hüllkurve		
														Untere Hüllkurve		
NQ	m ³ /s	4.65	am 06.11.2006	4.65	4.77	4.77	am 17.07.2007	4.77	am 17.07.2007	364	21.0	21.0	42.1	27.5	8.71	
MQ	m ³ /s	8.61		10.6	6.66	9.07		9.07		363	20.5	20.5	40.2	25.2	8.38	
HQ	m ³ /s	21.4	am 02.03.2007 bei W = 149 cm	21.4	12.1	21.4	am 02.03.2007 bei W = 149 cm	21.4	am 02.03.2007 bei W = 149 cm	362	19.5	19.5	38.7	23.6	8.38	
Nq	l/(skm ²)	3.86		3.86	3.96	3.96		3.96		361	19.2	19.2	35.9	22.4	8.32	
Mq	l/(skm ²)	7.15		8.80	5.54	7.53		7.53		360	19.0	19.0	31.7	21.3	8.30	
Hq	l/(skm ²)	17.8		17.8	10.1	17.8		17.8		359	19.0	19.0	29.5	20.5	8.27	
h _N	mm	853		360	493	845		845		358	18.9	18.9	28.9	20.0	8.07	
h _A	mm	226		138	88	238		238		357	18.5	18.5	28.3	19.4	8.03	
		1959/2007 (*) 49 Jahre				1959/2007				Dauertabelle						
NQ	m ³ /s	1.15	am 24.08.1976	2.39	1.15	1.15	am 24.08.1976	1.15	am 24.08.1976	356	18.1	18.1	28.3	18.8	7.94	
MNQ	m ³ /s	3.32		5.09	3.38	3.37		3.37		350	17.4	17.9	27.1	16.8	7.60	
MQ	m ³ /s	7.81		9.91	5.74	7.81		7.81		340	15.9	16.2	25.2	14.8	6.98	
MHQ	m ³ /s	22.2		21.6	12.7	22.8		22.8		330	13.9	14.5	23.0	13.6	6.60	
HQ	m ³ /s	42.4	am 07.12.1960 bei W = 220 cm	42.4	26.6	42.4	am 07.12.1960 bei W = 220 cm	42.4	am 07.12.1960 bei W = 220 cm	320	13.0	13.8	20.4	12.5	6.31	
HQ ₁	m ³ /s	22.4								300	11.8	12.6	17.9	11.0	5.72	
HQ ₅	m ³ /s	29.0								270	10.1	10.9	16.5	9.51	5.24	
MNq	l/(skm ²)	2.76		4.23	2.81	2.80		2.80		240	8.68	9.58	15.2	8.28	4.27	
Mq	l/(skm ²)	6.49		8.24	4.77	6.49		6.49		210	7.94	8.48	13.6	7.33	3.95	
MHq	l/(skm ²)	18.4		18.0	10.6	18.9		18.9		183	7.25	7.78	12.2	6.66	3.52	
Mh _N	mm	755		361	394	755		755		150	6.88	7.13	10.1	5.94	3.10	
Mh _A	mm	205		129	76	205		205		130	6.70	6.77	9.23	5.58	2.88	
		Niedrigwasser (n)				Hochwasser										
		m ³ /s		l/(skm ²)		Datum		m ³ /s		l/(skm ²)		cm		Datum		
1	1.15	0.952	24.08.1976	42.4	35.2	220	07.12.1960	42.4	35.2	220	07.12.1960	42.4	35.2	220	07.12.1960	
2	1.70	1.42	10.09.1991	38.7	32.2	208	01.02.1995	38.7	32.2	208	01.02.1995	38.7	32.2	208	01.02.1995	
3	2.00	1.67	17.09.1973	35.9	29.8	204	03.11.1998	35.9	29.8	204	03.11.1998	35.9	29.8	204	03.11.1998	
4	2.09	1.74	08.09.1959	34.1	28.4	199	05.01.2003	34.1	28.4	199	05.01.2003	34.1	28.4	199	05.01.2003	
5	2.11	1.76	07.08.1992	33.7	28.0	201	15.12.1966	33.7	28.0	201	15.12.1966	33.7	28.0	201	15.12.1966	
6	2.20	1.83	20.08.1995	30.4	25.3	193	05.01.1966	30.4	25.3	193	05.01.1966	30.4	25.3	193	05.01.1966	
7	2.23	1.85	23.07.1996	30.2	25.1	183	01.03.2002	30.2	25.1	183	01.03.2002	30.2	25.1	183	01.03.2002	
8	2.27	1.88	07.08.1990	29.9	24.9	186	24.02.1970	29.9	24.9	186	24.02.1970	29.9	24.9	186	24.02.1970	
9	2.31	1.92	05.07.1960	29.8	24.8	189	05.01.1994	29.8	24.8	189	05.01.1994	29.8	24.8	189	05.01.1994	
10	2.48	2.06	12.07.1993	29.4	24.5	190	26.12.1965	29.4	24.5	190	26.12.1965	29.4	24.5	190	26.12.1965	

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