A_{Eo} : 242.04 km²
PNP : NN+ 30.34 m
Lage : 29.33 km

Q
m³/s

Pegel : Rhedebrügge Nr. 9282570000100
Gewässer : Bocholter Aa
Gebiet : Ijssel

Tageswerte

Tag	2006 Nov	2006 Dez	2007 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.58	2.08	4.74	3.51	13.6	2.08	0.884	1.71	2.14	2.82	1.43	3.74	1.68	9.73
2.	1.31	1.92	4.50	3.21	10.2	1.84	0.855	1.39	2.31	2.49	1.51	3.43	1.61	8.84
3.	1.29	1.96	3.76	2.92	7.88	1.73	0.849	1.31	2.33	2.11	8.26	4.91	1.63	12.2
4.	1.32	2.23	4.63	2.81	6.29	1.65	0.844	1.31	7.14	1.77	4.89	10.3	1.55	7.02
5.	1.30	3.07	5.17	2.84	5.81	1.59	0.839	1.31	12.1	1.58	3.01	5.13	1.49	5.90
6.	1.29	4.76	4.61	2.84	5.70	1.50	0.833	1.16	11.6	1.49	2.42	3.61	1.86	9.74
7.	1.30	4.54	9.90	2.69	11.0	1.45	2.43	1.12	5.76	1.47	2.23	2.89	1.90	22.1
8.	1.28	7.36	6.94	2.65	9.20	1.37	4.91	1.01	4.26	1.49	1.98	2.56	2.40	11.7
9.	1.78	6.97	5.98	4.72	6.68	1.39	2.98	1.14	3.84	3.72	1.87	2.12	6.16	14.1
10.	1.37	4.59	5.19	4.96	7.52	1.29	2.28	1.15	4.06	4.35	2.06	1.84	12.4	9.74
11.	2.70	5.15	8.94	7.48	5.03	1.28	2.78	1.51	4.15	2.73	2.35	1.61	15.9	7.38
12.	5.19	9.23	12.2	10.2	4.06	1.34	5.51	1.21	4.21	2.06	1.97	1.69	11.1	5.77
13.	4.04	6.60	6.85	9.86	3.68	1.27	3.39	1.01	3.21	1.80	1.83	1.51	6.73	4.66
14.	3.98	4.61	5.54	9.11	3.01	1.19	3.16	1.09	2.52	1.54	1.69	1.37	7.50	4.24
15.	3.51	3.88	4.60	10.4	2.89	1.07	3.49	1.77	2.20	1.62	1.55	1.32	5.11	3.62
16.	2.98	3.36	4.16	6.67	2.78	1.18	4.26	1.21	1.94	1.93	1.47	1.31	4.00	3.29
17.	2.96	3.29	4.28	5.10	2.85	1.14	5.06	1.21	2.07	1.51	1.57	1.38	3.50	2.77
18.	2.78	3.35	13.7	4.01	4.53	1.19	3.12	1.46	1.68	1.34	2.19	1.36	3.17	2.65
19.	3.33	3.15	22.1	3.60	4.59	1.31	3.85	1.22	1.66	1.62	1.70	1.30	2.85	2.38
20.	4.81	2.71	12.0	3.49	3.75	1.30	2.90	1.11	2.56	2.13	1.59	1.24	2.65	2.17
21.	6.08	2.54	9.08	3.53	3.28	1.29	2.32	1.46	2.21	2.74	1.49	1.24	2.81	2.07
22.	4.74	2.32	7.76	3.63	3.83	1.28	1.82	1.88	1.49	14.1	1.34	1.31	2.81	1.92
23.	5.68	2.16	5.56	3.38	4.12	1.32	1.67	2.72	1.32	7.74	1.31	1.24	2.50	1.87
24.	7.25	2.03	4.44	3.54	3.49	1.29	1.49	2.48	2.26	5.02	1.44	1.17	2.07	1.84
25.	5.36	1.90	3.63	6.43	3.01	1.31	1.67	2.07	1.89	3.25	1.83	1.14	2.60	1.87
26.	3.82	1.88	3.56	7.08	2.76	1.20	1.60	3.29	1.54	2.48	2.59	1.13	2.81	1.87
27.	3.08	1.94	3.51	5.17	2.45	1.14	1.75	2.17	2.27	2.29	1.68	1.11	2.73	1.86
28.	2.65	2.35	3.91	8.29	2.30	1.09	1.65	1.85	5.97	1.92	2.82	1.04	2.33	2.04
29.	2.35	2.29	5.11		2.27	1.02	1.56	1.60	6.10	1.67	3.61	1.69	2.28	2.45
30.	2.08	2.44	4.42		2.44	0.896	1.44	3.63	5.91	1.65	5.58	2.98	2.44	2.66
31.		5.33	4.11		2.71		1.74		4.37	1.40		1.89		2.77

Hauptwerte

	2006 Nov	2006 Dez	2007 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	8.	26.	27.	8.	29.	30.	6.	8.+	23.	18.	23.	28.	5.	24.
NQ	1.28	1.88	3.51	2.65	2.27	0.896	0.833	1.01	1.32	1.34	1.31	1.04	1.49	1.84
MQ	3.11	3.61	6.61	5.15	4.96	1.33	2.38	1.62	3.78	2.77	2.38	2.27	4.02	5.58
HQ	8.55	11.1	28.7	13.3	17.2	2.38	8.73	5.14	15.4	15.8	14.3	14.3	17.7	27.9
Tag	23.+	12.	19.	11.	1.	5.	7.	30.	5.	22.	3.	4.	11.	7.
h_N mm	78	67	111	82	65	1	129	85	126	83	91	43	87	68
h_A mm	33	40	73	51	55	14	26	17	42	31	25	25	43	62

	1958/2006		1959/2007 49 Kalenderjahre											
Jahr	1999	1962	1964	1963	1963	1964	1959	1967	1976	1976	1999	1970	1999	1962
NQ	0.399	0.518	0.465	0.469	0.402	0.399	0.272	0.323	0.241	0.258	0.316	0.288	0.399	0.518
MNQ	1.22	1.63	1.87	1.75	1.64	1.28	0.897	0.717	0.616	0.611	0.666	0.821	1.23	1.64
MQ	3.15	4.53	4.72	4.13	3.76	2.69	1.79	1.47	1.42	1.28	1.57	2.03	3.21	4.57
MHQ	12.6	18.9	16.5	14.4	14.0	8.72	6.78	6.46	7.26	6.45	7.71	8.66	12.9	19.2
HQ	37.4	71.0	55.4	44.2	41.3	24.1	32.8	27.5	48.1	31.2	33.5	40.5	37.4	71.0
Jahr	1998	1960	1968	1970	1981	1998	1983	1981	1966	1968	1998	1998	1998	1960
Mh_N mm	74	82	71	53	61	52	65	71	77	72	69	65	75	82
Mh_A mm	34	50	52	42	42	29	20	16	16	14	17	22	34	51

	Abflussjahr (*) 2007 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2007 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.833	am 06.05.2007	0.896	0.833	0.833	am 06.05.2007
MQ m³/s	3.33		4.13	2.54	3.57	
HQ m³/s	28.7	am 19.01.2007 bei W = 151 cm	28.7	15.8	28.7	am 19.01.2007 bei W = 151 cm
Nq l/(skm²)	3.44		3.70	3.44	3.44	
Mq l/(skm²)	13.8		17.1	10.5	14.8	
Hq l/(skm²)	119		119	65.1	119	
h_N mm	961		404	557	971	
h_A mm	434		267	167	465	

	1959/2007 (*) 49 Jahre				1959/2007	
NQ m³/s	0.241	am 10.07.1976	0.399	0.241	0.241	am 10.07.1976
MNQ m³/s	0.474		0.882	0.481	0.481	
MQ m³/s	2.71		3.84	1.59	2.71	
MHQ m³/s	27.8		26.4	15.1	28.0	
HQ m³/s	71.0	am 04.12.1960 bei W = 340 cm	71.0	48.1	71.0	am 04.12.1960 bei W = 340 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(skm²)	1.96		3.64	1.99	1.99	
Mq l/(skm²)	11.2		15.9	6.58	11.2	
MHq l/(skm²)	115		109	62.4	116	
Mh_N mm	812		393	418	813	
Mh_A mm	353		248	105	354	

Extremwerte

	Niedrigwasser (n) m³/s	l/(skm²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(skm²)	cm	Datum
1	0.241	0.995	10.07.1976	71.0	293	340	04.12.1960
2	0.263	1.09	24.08.1995	55.4	229	330	15.01.1968
3	0.271	1.12	01.08.1999	48.1	199	324	20.07.1966
4	0.272	1.12	17.05.1959	46.1	190	322	20.12.1966
5	0.288	1.19	18.10.1970	45.1	186	206	30.12.1986
6	0.288	1.19	18.08.2003	44.2	183	320	22.02.1970
7	0.312	1.29	05.08.1963	44.2	183	320	02.12.1961
8	0.313	1.29	20.07.1964	43.3	179	319	10.12.1965
9	0.323	1.33	11.06.1967	41.3	171	200	12.03.1981
10	0.326	1.35	06.09.2005	40.5	167	225	29.10.1998

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2007	Kalenderjahr 2007	1959/2007 49 Kalenderjahre: Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve
364	22.1	22.1	53.6	20.1	9.31
363	14.1	22.1	41.8	17.6	6.69
362	13.7	15.9	30.5	15.3	6.43
361	13.6	14.1	27.9	14.1	6.37
360	12.2	14.1	25.8	13.3	5.97
359	12.1	13.7	24.5	12.6	4.94
358	12.0	13.6	22.4	12.0	4.85
357	11.6	12.4	21.1	11.6	4.68
356	11.0	12.2	20.9	11.2	4.66
350	9.86	11.1	15.1	9.36	4.22
340	7.74	9.73	12.5	7.50	2.98
330	6.68	7.74	11.3	6.30	2.15
320	5.81	6.73	10.3	5.43	1.79
300	5.03	5.17	7.71	4.19	1.33
270	4.11	4.21	6.09	3.08	1.05
240	3.49	3.50	4.71	2.38	0.811
210	2.85	2.82	3.51	1.94	0.686
183	2.45	2.48	3.05	1.64	0.616
150	2.08	2.08	2.36	1.35	0.540
130	1.84	1.87	2.18	1.20	0.481
120	1.74	1.80	2.04	1.13	0.461
110	1.67	1.69	1.98	1.06	0.459
100	1.60	1.65	1.91	1.00	0.432
90	1.52	1.58	1.86	0.934	0.418
80	1.47	1.51	1.79	0.881	0.414
70	1.39	1.46	1.79	0.816	0.400
60	1.32	1.38	1.71	0.769	0.384
50	1.31	1.31	1.62	0.721	0.379
40	1.29	1.29	1.53	0.665	0.368
30	1.21	1.21	1.45	0.609	0.361
25	1.18	1.18	1.45	0.575	0.344
20	1.14	1.14	1.45	0.545	0.335
15	1.11	1.11	1.38	0.494	0.315
10	1.05	1.05	1.37	0.461	0.296
9	1.02	1.02	1.29	0.449	0.296
8	1.01	1.01	1.29	0.437	0.295
7	1.01	1.01	1.29	0.421	0.294
6	0.896	0.896	1.27	0.416	0.293
5	0.884	0.884	1.22	0.402	0.293
4	0.855	0.855	1.13	0.389	0.275
3	0.849	0.849	1.01	0.373	0.271
2	0.844	0.844	1.01	0.351	0.271
1	0.839	0.839	0.951	0.323	0.269
0	0.833	0.833	0.940	0.241	0.241

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Beeinflussung durch Wehrsteuerungen oberhalb

LANUV NRW