A_{Eo} : 785.00 km²
PNP : NHN+ 57.96 m
Lage : 5.62 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Lohmar Nr. 2728930000200
Gewässer : Agger
Gebiet : Sieg

Tageswerte

Tag	2007 Nov	2007 Dez	2008 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	11.1	31.8	11.3	19.9	56.0	23.7	9.10	5.08	3.17	5.38	5.63	36.7	10.2	18.8
2.	10.6	43.9	10.2	20.8	60.9	22.2	9.28	4.55	3.41	4.59	6.90	34.2	9.68	17.0
3.	10.8	70.2	10.0	19.4	50.1	21.1	8.71	14.5	7.54	4.92	15.1	24.7	8.06	18.1
4.	10.7	68.8	9.84	19.7	35.6	18.3	8.32	5.95	5.90	16.4	9.33	19.7	8.16	19.0
5.	8.39	54.8	10.1	23.9	27.7	21.7	7.29	6.75	4.42	8.66	8.51	20.2	8.24	27.8
6.	12.0	52.5	14.2	57.1	23.4	27.1	7.31	5.73	3.84	6.44	17.3	76.9	7.41	51.9
7.	11.7	137	15.7	66.3	21.1	27.4	9.50	5.74	3.42	6.49	13.0	55.5	6.29	50.7
8.	17.5	96.0	16.3	46.8	18.7	26.4	8.05	5.42	4.82	10.2	11.4	34.3	7.34	38.3
9.	30.6	67.1	17.2	34.9	16.9	23.9	6.85	4.57	6.15	10.9	9.10	23.8	8.57	30.2
10.	69.9	60.5	18.4	27.7	15.6	20.6	6.04	4.32	6.56	9.55	8.55	17.7	10.4	25.6
11.	116	57.8	17.3	23.4	15.4	17.7	6.07	3.79	11.8	8.51	7.68	15.2	13.4	21.4
12.	93.1	47.0	16.7	20.4	27.2	15.4	6.07	6.24	10.4	8.74	8.24	13.4	14.0	18.4
13.	59.1	37.2	14.8	18.0	23.4	14.4	6.29	10.7	7.67	15.6	10.8	12.4	12.1	15.2
14.	52.7	30.8	13.7	16.5	27.4	20.8	5.70	6.14	6.24	11.8	7.31	11.4	12.0	13.3
15.	40.4	26.7	13.2	15.2	26.7	22.2	6.31	5.88	4.22	9.32	5.49	10.8	12.0	12.0
16.	32.3	23.1	15.7	14.1	30.7	20.3	6.56	5.18	5.25	8.56	6.35	13.2	12.9	11.5
17.	26.8	20.5	17.7	13.2	38.4	18.9	6.41	4.48	5.36	8.54	6.26	13.0	11.5	11.1
18.	23.1	18.9	22.1	12.7	33.7	17.7	6.21	4.09	5.30	7.45	5.06	11.1	9.74	10.2
19.	21.6	17.1	33.4	12.4	27.7	16.1	5.40	4.00	6.28	7.16	4.75	10.6	11.4	11.5
20.	21.8	16.0	86.7	11.6	24.7	14.9	4.90	4.47	6.92	7.56	5.25	9.50	12.6	26.1
21.	19.2	15.1	71.9	11.7	57.3	13.6	5.32	4.09	6.11	7.81	5.15	8.56	36.5	49.9
22.	17.6	14.4	81.4	11.5	66.8	13.7	4.85	3.89	11.9	8.54	4.21	8.21	43.6	56.1
23.	16.5	13.5	60.7	10.4	51.3	12.9	4.53	4.48	7.48	16.3	4.34	7.52	31.0	49.3
24.	15.3	13.2	42.5	9.75	40.6	13.2	5.20	3.61	6.18	9.87	5.97	7.36	28.6	37.4
25.	17.8	12.5	33.8	10.3	33.7	12.8	5.00	5.17	5.13	8.50	5.17	7.37	24.6	29.0
26.	21.6	12.3	27.6	10.4	30.6	11.5	4.77	5.31	9.10	6.00	3.91	6.18	20.9	23.5
27.	20.7	11.2	23.7	14.5	30.6	11.0	5.16	4.05	12.4	5.85	3.67	15.3	21.0	20.1
28.	19.6	11.1	21.7	11.9	32.2	11.3	4.58	3.80	8.80	6.23	4.50	14.3	23.6	17.8
29.	19.4	11.2	19.5	11.5	34.4	11.7	3.95	3.69	6.99	5.60	4.41	12.3	23.8	16.1
30.	21.0	14.2	18.3		32.7	9.80	5.58	3.24	7.38	4.88	7.80	11.5	20.2	13.8
31.		14.1	17.3		28.4		6.05		6.54	5.30		10.2		11.8

Hauptwerte

	2007 Nov	2007 Dez	2008 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	5.	28.	4.	24.	11.	30.	29.	30.	1.	2.	27.	26.	7.	18.
NQ	8.39	11.1	9.84	9.75	15.4	9.80	3.95	3.24	3.17	4.59	3.67	6.18	6.29	10.2
MQ	29.0	36.1	25.9	20.5	33.5	17.7	6.30	5.30	6.67	8.44	7.37	18.5	16.0	24.9
HQ	146	181	97.2	78.7	82.7	29.7	14.2	32.7	25.9	28.8	24.4	88.7	51.6	61.0
Tag	11.	7.	20.	6.	1.	7.	7.	3.	27.	22.	3.	6.	21.	22.
h_N mm	146	125	120	92	132	72	35	89	129	117	93	108	85	88
h_A mm	96	123	88	66	114	59	22	17	23	29	24	63	53	85

	1950/2007		1951/2008 58 Kalenderjahre											
Jahr	1971	1959	1972	1996	1972	1974	1974	1974	1957	1973	1973	1959	1971	1959
NQ	1.55	1.38	2.47	2.92	2.56	2.08	1.78	1.63	0.834	1.38	1.14	0.975	1.55	1.38
MNQ	6.17	9.01	10.6	10.3	8.95	7.42	4.88	4.16	4.39	4.40	4.10	4.86	6.18	9.07
MQ	18.7	28.2	28.8	26.1	23.2	16.5	10.4	9.48	10.6	10.1	10.3	13.0	18.4	28.2
MHQ	74.0	110	105	92.7	82.8	44.6	35.8	38.3	38.7	39.0	40.4	48.8	73.8	110
HQ	268	365	288	385	287	160	190	119	177	264	313	207	268	365
Jahr	2004	1994	2005	1970	1981	1966	2001	1961	1980	2007	1998	1960	2004	1994
Mh_N mm	111	130	122	92	97	76	81	98	107	103	96	95	109	130
Mh_A mm	62	96	98	81	79	54	36	31	36	34	34	45	61	96

		Abflussjahr (*) 2008 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2008 Jahr	Datum
NQ	m³/s	3.17	am 01.07.2008	8.39	3.17	3.17	am 01.07.2008
MQ	m³/s	18.0		27.3	8.79	16.0	
HQ	m³/s	181	am 07.12.2007 bei W = 334 cm	181	88.7	97.2	am 20.01.2008 bei W = 231 cm
Nq	l/(skm²)	4.04		10.7	4.04	4.04	
Mq	l/(skm²)	22.9		34.7	11.2	20.3	
Hq	l/(skm²)	231		231	113	124	
h_N	mm	1258		687	571	1160	
h_A	mm	724		546	178	643	

		1951/2008 (*) 58 Jahre				1951/2008	
NQ	m³/s	0.834	am 29.07.1957	1.38	0.834	0.834	am 29.07.1957
MNQ	m³/s	2.33		4.57	2.44	2.41	
MQ	m³/s	17.1		23.6	10.7	17.1	
MHQ	m³/s	189		177	90.4	184	
HQ	m³/s	385	am 23.02.1970 bei W = 428 cm	385	313	385	am 23.02.1970 bei W = 428 cm
HQ_1	m³/s	161					
HQ_5	m³/s	251					
MNq	l/(skm²)	2.97		5.82	3.11	3.07	
Mq	l/(skm²)	21.8		30.1	13.6	21.7	
MHq	l/(skm²)	241		225	115	234	
Mh_N	mm	1207		629	579	1205	
Mh_A	mm	687		471	216	686	

Extremwerte

	Niedrigwasser (n) m³/s	l/(skm²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(skm²)	cm	Datum
1	0.834	1.06	29.07.1957	385	491	428	23.02.1970
2	0.975	1.24	04.10.1959	365	464	438	28.12.1994
3	1.06	1.36	29.07.1951	313	399	419	15.09.1998
4	1.14	1.45	16.09.1973	312	397	423	07.02.1984
5	1.33	1.70	19.10.1975	290	369	412	30.12.1986
6	1.46	1.85	19.09.1976	288	367	408	21.01.2005
7	1.48	1.88	10.08.1952	287	366	401	10.03.1981
8	1.51	1.92	03.10.1971	268	341	398	19.11.2004
9	1.53	1.95	06.07.1969	264	336	396	31.12.2002
10	1.63	2.07	17.06.1974	264	336	396	22.08.2007

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2008	Kalenderjahr 2008	1951/2008 58 Kalenderjahre: Obere Hüllkurve	Mittlere Werte	Untere Hüllkurve
364	137	86.7	320	133	49.7
363	116	81.4	222	114	49.6
362	96.0	76.9	201	103	47.2
361	93.1	71.9	152	94.2	45.3
360	86.7	66.8	141	86.5	43.3
359	81.4	66.3	139	81.8	39.3
358	76.9	60.9	134	77.1	34.8
357	71.9	60.7	132	73.3	33.7
356	70.2	57.3	120	70.3	29.6
350	60.9	51.3	101	57.3	25.8
340	52.7	38.3	81.0	45.1	20.1
330	38.4	33.7	68.1	37.6	17.5
320	33.7	29.0	57.6	33.0	15.7
300	26.8	23.9	45.2	26.1	11.9
270	20.6	19.7	33.4	19.8	9.31
240	17.2	16.1	28.2	15.6	7.41
210	14.2	13.2	22.9	12.6	6.00
183	11.9	11.5	19.9	10.6	4.49
150	10.2	9.75	17.8	8.59	3.71
130	8.71	8.54	16.8	7.61	3.34
120	8.39	8.06	16.0	7.14	3.15
110	7.54	7.45	15.5	6.69	3.01
100	7.16	6.99	14.9	6.25	2.73
90	6.44	6.41	14.2	5.84	2.63
80	6.21	6.21	13.6	5.45	2.57
70	6.00	6.00	12.5	5.08	2.39
60	5.60	5.60	12.1	4.74	2.21
50	5.30	5.30	11.4	4.37	2.13
40	5.08	5.08	10.8	4.01	1.92
30	4.59	4.59	10.1	3.61	1.74
25	4.50	4.50	9.97	3.40	1.65
20	4.41	4.41	9.52	3.15	1.59
15	4.09	4.09	9.16	2.88	1.44
10	3.91	3.91	8.43	2.59	1.40
9	3.89	3.89	8.27	2.52	1.38
8	3.84	3.84	8.06	2.45	1.38
7	3.80	3.80	7.96	2.34	1.37
6	3.79	3.79	7.89	2.25	1.36
5	3.69	3.69	7.86	2.18	1.30
4	3.67	3.67	7.79	2.06	1.24
3	3.61	3.61	7.32	1.95	1.18
2	3.42	3.42	7.25	1.78	1.17
1	3.41	3.41	7.19	1.57	1.02
0	3.17	3.17	6.54	0.834	0.834

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Durch Talsperren, Agger-1930, Genkel-1954, Wiehl-1974 beeinflust. Überleitung in die Dhünn seit 01.04.1992, bis 1990 starke Beeinfl. durch Stauwehre der RWE.

LANUV NRW