

A_{Eo} : 38.11 km²

PNP : NHN+ 87.95 m

Lage : 98.20 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Lutum

Nr. 9284100000100

Gewässer: Berkel

Gebiet : IJssel

m³/s

	Tag	2006		2007											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	0.123	0.114	0.553	0.584	1.83	0.386	0.218	0.220	0.259	0.487	0.282	0.850	0.329	1.18
	2.	0.091	0.128	0.528	0.530	1.66	0.386	0.207	0.192	0.285	0.459	0.268	0.732	0.358	1.36
	3.	0.081	0.158	0.441	0.497	1.46	0.405	0.199	0.189	0.344	0.389	1.11	1.69	0.378	1.64
	4.	0.082	0.180	0.725	0.464	1.22	0.386	0.196	0.182	0.773	0.322	0.648	2.59	0.332	1.01
	5.	0.083	0.201	0.805	0.460	1.15	0.404	0.192	0.171	0.779	0.294	0.463	1.07	0.327	0.855
	6.	0.095	0.256	0.701	0.466	1.09	0.394	0.181	0.155	0.658	0.275	0.431	0.830	0.473	1.49
	7.	0.078	0.256	1.38	0.464	1.43	0.381	0.495	0.147	0.538	0.366	0.385	0.721	0.525	4.48
	8.	0.078	0.497	0.920	0.445	1.29	0.357	0.771	0.147	0.415	0.326	0.384	0.650	0.604	2.20
	9.	0.117	0.464	0.848	0.736	1.14	0.352	0.390	0.153	0.649	0.915	0.376	0.620	1.16	2.49
	10.	0.079	0.277	0.760	0.680	1.17	0.355	0.419	0.167	0.650	0.755	0.587	0.582	1.73	1.67
	11.	0.232	0.310	1.36	1.14	0.965	0.338	0.558	0.139	0.931	0.548	0.520	0.564	2.03	1.28
	12.	0.326	0.673	1.38	1.34	0.896	0.330	0.869	0.135	0.608	0.461	0.373	0.551	1.35	1.04
	13.	0.215	0.499	0.869	1.41	0.802	0.325	0.591	0.129	0.488	0.446	0.329	0.496	1.02	0.921
	14.	0.172	0.388	0.737	1.32	0.716	0.334	0.545	0.368	0.401	0.408	0.322	0.485	0.902	0.851
	15.	0.152	0.288	0.601	1.31	0.701	0.325	0.588	0.382	0.313	0.417	0.285	0.440	0.732	0.782
	16.	0.124	0.333	0.561	0.980	0.658	0.305	0.634	0.179	0.269	0.415	0.263	0.390	0.651	0.721
	17.	0.159	0.289	0.558	0.850	0.676	0.301	0.602	0.159	0.246	0.399	0.286	0.394	0.624	0.671
	18.	0.119	0.255	3.46	0.730	0.843	0.280	0.445	0.206	0.214	0.350	0.375	0.355	0.595	0.653
	19.	0.197	0.227	3.13	0.665	0.780	0.277	0.537	0.144	0.219	0.313	0.290	0.335	0.564	0.595
	20.	0.176	0.211	1.50	0.625	0.676	0.258	0.387	0.134	0.653	0.330	0.277	0.327	0.518	0.587
	21.	0.292	0.210	1.34	0.608	0.626	0.271	0.351	0.212	0.635	1.33	0.277	0.367	0.492	0.568
	22.	0.195	0.180	1.19	0.582	0.681	0.267	0.295	0.396	0.370	3.07	0.262	0.345	0.469	0.555
	23.	0.429	0.176	0.975	0.534	0.638	0.269	0.259	0.771	0.309	1.31	0.248	0.327	0.451	0.533
	24.	0.437	0.168	0.837	0.629	0.586	0.259	0.236	0.356	0.501	0.815	0.276	0.327	0.395	0.524
	25.	0.303	0.166	0.689	0.991	0.545	0.253	0.313	0.325	0.423	0.607	0.302	0.307	0.451	0.524
	26.	0.202	0.171	0.631	1.27	0.524	0.239	0.278	0.332	0.318	0.503	0.388	0.301	0.442	0.498
	27.	0.175	0.161	0.616	1.03	0.509	0.237	0.345	0.255	0.437	0.425	0.280	0.284	0.392	0.463
	28.	0.156	0.232	0.685	1.44	0.486	0.231	0.291	0.229	0.939	0.374	0.556	0.277	0.401	0.473
	29.	0.140	0.192	0.815	0.473	0.227	0.281	0.213	0.813	0.346	1.42	0.464	0.447	0.529	
	30.	0.136	0.222	0.697	0.479	0.217	0.247	0.266	0.751	0.311	1.31	0.559	0.443	0.525	
	31.		0.525	0.644	0.443			0.266	0.616	0.305		0.365			
Hauptwerte	Tag	8.+	1.	3.	8.	31.	30.	6.	13.	18.	6.	23.	28.	5.	27.
	NQ	0.078	0.114	0.441	0.445	0.443	0.217	0.181	0.129	0.214	0.275	0.248	0.277	0.327	0.463
	MQ	0.175	0.271	0.998	0.813	0.876	0.312	0.393	0.235	0.510	0.583	0.452	0.600	0.653	1.04
	HQ	1.11	1.02	7.62	1.88	2.41	0.460	1.75	1.94	2.38	5.90	2.51	6.44	2.75	7.18
	Tag	11.+	8.	18.	11.	1.	3.	12.	22.+	20.	21.	29.	3.	11.	7.
	h _N mm	94	67	134	87	61	1	147	97	142	92	108	60	91	81
	h _A mm	12	19	70	52	62	21	28	16	36	41	31	42	44	73
		1958/2006				1959/2007				49 Kalenderjahre					
	Jahr	1976	1976	1996	1996	1972	1996	1996	1996	1976	1976	1976	1976	1976	1976
	NQ	0.041	0.054	0.064	0.066	0.112	0.096	0.074	0.056	0.029	0.044	0.043	0.040	0.041	0.054
	MNQ	0.204	0.305	0.397	0.404	0.383	0.329	0.224	0.166	0.135	0.128	0.125	0.156	0.205	0.310
	MQ	0.433	0.712	0.802	0.710	0.669	0.512	0.350	0.254	0.230	0.209	0.224	0.290	0.439	0.725
	MHQ	2.32	3.80	3.56	2.61	2.57	1.51	1.32	1.55	1.32	1.42	1.48	1.86	2.35	3.92
	HQ	8.76	17.0	10.1	9.16	8.00	5.25	4.94	12.3	4.39	6.27	7.56	11.7	8.76	17.0
	Jahr	1998	1960	1968	1983	1981	1980	1965	1981	1965	1968	1993	1998	1998	1960
	Mh _N mm	66	65	66	65	65	64	67	66	67	66	66	65	66	65
	Mh _A mm	29	50	56	45	47	35	25	17	16	15	20	30	30	51
Hauptwerte		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abfluss- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2007	Kalender- jahr 2007	Obere HÜllkurve	Mittlere Werte	Untere HÜllkurve
	NQ	m ³ /s	0.078 am 08.11.2006			0.078	0.129 am 13.06.2007			364	3.46	4.48	10.8	3.53	1.18
	MQ	m ³ /s	0.518	bei W = 206 cm		0.574	0.464	0.623	0.623 am 18.01.2007	363	3.07	3.46	6.32	2.85	1.09
	HQ	m ³ /s	7.62		am 18.01.2007	7.62	6.44		0.623 am 18.01.2007	362	3.13	3.13	5.55	2.47	0.936
	Nq	l/(skm ²)	2.04			2.04	3.38		3.38	361	2.59	3.07	4.12	2.23	0.865
	Mq	l/(skm ²)	13.6			15.1	12.2		16.3	360	1.83	2.59	4.06	2.09	0.790
	Hq	l/(skm ²)	200			200	169		200	359	1.69	2.49	3.65	1.97	0.776
	h _N mm	1090				444	646		1101	358	1.66	2.20	3.42	1.88	0.734
	h _A mm	429				235	193		515	357	1.50	2.03	3.26	1.77	0.696
		1959/2007 (*) 49 Jahre				1959/2007				Dauertabelle					
	NQ	m ³ /s	0.029 am 05.07.1976			0.041	0.029 am 05.07.1976			364	0.459	0.548	0.779	0.362	0.130
	MNQ	m ³ /s	0.090			0.180	0.099	0.096	0.096	363	0.389	0.487	0.665	0.310	0.100
	MQ	m ³ /s	0.449			0.641	0.260	0.450	0.450	362	0.334	0.417	0.531	0.254	0.080
	MHQ	m ³ /s	6.34			5.85	3.20	6.36	6.36	360	0.311	0.386	0.463	0.220	0.075
	HQ	m ³ /s	17.0	am 04.12.1960	bei W = 323 cm	17.0	12.3	17.0	am 04.12.1960	360	0.295	0.373	0.443	0.206	0.073
	HQ ₁	m ³ /s	5.41			9.87				359	0.284	0.355	0.427	0.194	0.071
	HQ ₅	m ³ /s	8.77							358	0.277	0.334	0.409	0.182	0.068
	MNq	l/(skm ²)	2.36			4.72</td									