

A_{Eo} : 122.90 km²

PNP : NN+ 47.67 m

Lage : 70.72 km

Q

Pegel : Heek

Nr. 9286453000200

Gewässer: Dinkel

Gebiet : Issel

m³/s

	Tag	2005		2006												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	0.422	5.12	4.30	0.774	2.01	4.17	1.03	1.46	0.241	0.372	0.179	0.132	0.448	0.918	
	2.	0.427	3.50	2.61	0.741	1.87	4.27	1.00	1.20	0.242	0.364	0.219	0.198	0.412	0.867	
	3.	0.512	5.17	1.97	0.704	1.83	3.09	0.904	1.08	0.222	0.395	0.186	0.228	0.328	0.833	
	4.	0.471	12.2	1.70	0.692	1.73	2.57	0.821	0.993	0.234	0.170	0.216	0.182	0.416	0.957	
	5.	0.454	9.75	1.54	0.674	1.54	2.26	0.735	0.903	0.188	0.187	0.184	0.177	0.367	1.12	
	6.	0.389	4.89	1.37	0.686	1.46	1.95	0.679	0.829	0.216	0.146	0.164	0.217	0.361	1.46	
	7.	0.454	3.22	1.20	0.887	1.60	1.72	0.596	0.760	0.235	0.112	0.186	0.347	0.357	1.56	
	8.	0.482	2.57	1.11	2.74	1.87	1.71	0.529	0.715	0.180	0.146	0.155	0.293	0.324	3.06	
	9.	0.355	2.07	1.03	3.73	6.59	1.67	0.470	0.689	0.176	0.130	0.166	0.238	0.374	3.54	
	10.	0.375	1.80	0.996	3.35	6.66	1.48	0.431	0.611	0.160	0.119	0.131	0.316	0.389	2.27	
	11.	0.375	1.64	1.01	2.42	4.89	1.36	0.410	0.609	0.174	0.118	0.123	0.365	0.596	1.90	
	12.	0.384	1.49	1.11	2.00	2.86	1.56	0.390	0.518	0.202	0.318	0.153	0.292	1.34	3.12	
	13.	0.359	1.34	1.11	1.74	2.17	1.75	0.337	0.558	0.166	0.214	0.122	0.244	1.31	3.14	
	14.	0.333	1.31	1.05	1.57	1.90	3.24	0.490	0.505	0.137	0.182	0.115	0.247	1.22	2.72	
	15.	0.412	1.35	0.980	1.92	1.66	2.25	0.388	0.744	0.120	0.181	0.110	0.225	0.936	2.03	
	16.	0.580	3.77	0.921	3.19	1.51	2.07	0.340	0.510	0.117	0.171	0.142	0.214	0.923	1.79	
	17.	0.545	4.06	1.05	4.92	1.41	2.02	0.348	0.490	0.113	0.132	0.118	0.277	0.931	1.80	
	18.	0.521	2.41	1.27	7.32	1.28	1.80	0.394	0.348	0.115	0.160	0.110	0.199	1.06	1.72	
	19.	0.466	2.16	1.21	4.38	1.23	1.63	0.559	0.432	0.120	0.118	0.108	0.205	0.978	1.57	
	20.	0.441	2.58	1.53	2.89	1.18	1.49	0.697	0.426	0.125	0.157	0.146	0.231	1.65	1.31	
	21.	0.467	2.11	2.23	3.38	1.10	1.39	1.98	0.347	0.118	0.168	0.130	0.296	1.88	1.12	
	22.	0.469	1.92	2.54	3.32	1.05	1.36	2.39	0.320	0.124	0.161	0.115	0.267	1.81	1.16	
	23.	0.452	2.06	1.92	2.41	0.989	1.29	1.84	0.302	0.127	0.157	0.116	0.303	1.86	1.10	
	24.	0.486	2.07	1.50	2.04	1.02	1.19	1.48	0.279	0.125	0.137	0.150	0.700	3.08	1.06	
	25.	1.98	1.81	1.35	1.78	1.24	1.11	2.24	0.284	0.100	0.146	0.136	0.802	2.17	1.01	
	26.	3.40	1.67	1.19	1.60	2.35	1.10	2.06	0.485	0.097	0.157	0.123	0.542	1.70	0.962	
	27.	3.25	1.52	0.999	1.47	2.64	1.09	2.96	0.329	0.127	0.224	0.116	0.424	1.40	0.923	
	28.	3.18	1.29	0.861	1.65	2.21	1.06	3.50	0.283	0.337	0.250	0.111	0.412	1.12	0.961	
	29.	3.45	1.21	0.809	1.83	1.11	2.26	0.259	0.384	0.361	0.117	0.409	1.05	0.979		
	30.	5.32	1.12	0.796	2.26	1.07	2.03	0.251	0.348	0.233	0.171	0.428	0.926	1.02		
	31.	1.77	0.791	4.19	1.85	0.433	0.433	0.207	0.398	0.207	0.398	0.398	1.65			
Tag	Tag	14.	30.	31.	5.	23.	28.	13.	30.	26.	7.	19.	1.	8.	3.	
	NQ	0.333	1.12	0.791	0.674	0.989	1.06	0.337	0.251	0.097	0.112	0.108	0.132	0.324	0.833	
h _N mm	NQ	1.04	2.94	1.42	2.32	2.20	1.86	1.17	0.584	0.187	0.213	0.144	0.316	1.06	1.60	
	MQ	5.87	14.1	5.31	8.11	8.13	6.08	4.55	1.60	1.21	1.21	0.432	1.60	4.10	4.81	
h _A mm	MQ	30.	4.	1.	18.	9.	2.	28.	1.	29.	2.	3.+	17.	24.	8.	
	Tag	22	64	31	46	48	39	25	12	4	5	3	7	22	35	
		1975/2005												1976/2006		
		31 Kalenderjahre												Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		
		1976/2006 31 Kalenderjahre												Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
			2006				2006				Kalender-					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Kalender-	jahr	Obere	Mittlere	Untere	Hüllkurve
			NQ	m ³ /s	0.097 am 26.07.2006	0.333	0.097	0.097 am 26.07.2006	0.364	12.2	7.32	22.1	13.2	6.23		
			MQ	m ³ /s	1.19	1.96	0.436	1.08	363	9.75	6.66	21.1	10.4	5.44		
			HQ	m ³ /s	14.1 am 04.12.2005	14.1	4.55	8.13 am 09.03.2006	362	7.32	6.59	15.8	9.46	5.25		
			Nq	l/(skm ²)	0.793	2.71	0.793	0.793 am 09.03.2006 bei W = 73.2 cm	361	6.66	4.92	14.4	8.83	4.40		
			Mq	l/(skm ²)	9.71	16.0	3.55	8.80	360	6.59	4.89	13.2	8.13	4.40		
			Hq	l/(skm ²)	115	115	37.0	66.1	359	5.32	4.38	13.1	7.60	4.06		
			h _N	mm	306	250	56	277	358	5.17	4.30	11.6	7.16	4.02		
			h _A	mm					357	5.12	4.27	11.3	6.77	3.74		
			1976/2006 (*) 31 Jahre													
			NQ	m ³ /s	0.039 am 01.07.1976	0.079	0.039	0.039 am 01.07.1976	360	4.19	3.36	9.29	5.12	3.07		
			MQ	m ³ /s	0.144	0.391	0.154	0.151	361	3.36	2.89	7.55	4.02	2.64		
			MQ	m ³ /s	1.39	2.15	0.642	1.40	362	2.86	2.39	5.77	3.31	2.54		
			MHQ	m ³ /s	18.7	18.2	8.18	18.3	363	2.41	2.17	4.66	2.85	1.06		
			HQ	m ³ /s	32.5 am 20.12.1988	32.5	25.0	32.5 am 20.12.1988	364	2.03	1.86	3.35	2.24	0.810		
			HQ ₃	m ³ /s	32.5 bei W = 194 cm				365	1.66	1.54	2.54	1.66	0.533		
			MNq	l/(skm ²)	1.17	3.18	1.26	1.23	366	1.02	0.91	1.65	0.972	0.255		
			Mq	l/(skm ²)	11.3	17.5	5.22	11.4	367	0.70	0.80	0.829	1.30	0.775		
			MHQ	l/(skm ²)	152	148	66.6	149	368	0.45	0.45	0.485	1.04	0.573		
			Mh _N	mm	358	274	83	359	369	0.235	0.235	0.857	0.334	0.105		
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
			m ³ /s	l/(skm ²)	Datum		m ³ /s	l/(skm ²)	cm	Datum						
			1	0.039	0.315	01.07.1976	32.5	264	194	20.12.1988	370	0.115	0.115	0.454	0.	