

$A_{E_7} :$ 60.70 km^2

PNP : NHN+ 307.27 m

Lage: 5.99 km oberhalb der Mündung links

Q

Pegel : Herrntrop

Nr. 2766250000100

Gewässer: Hundem

Gebiet : Ruhr

Tag	2006		2007												
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	0.559	1.44	1.76	1.52	9.22	1.37	0.149	1.59	1.43	1.65	1.25	2.14	0.311	1.78
	2.	0.579	1.32	2.09	1.49	9.28	1.23	0.141	1.37	1.28	1.55	1.04	2.18	0.311	3.55
	3.	0.634	1.33	2.24	1.40	6.77	1.15	0.144	1.18	1.24	1.30	1.25	1.78	0.311	8.33
	4.	0.715	1.64	2.80	1.40	6.18	1.01	0.154	1.03	1.87	1.08	1.14	1.59	0.311	7.30
	5.	0.645	1.94	3.18	1.40	5.11	0.837	0.149	0.917	2.76	0.894	0.965	1.44	0.311	5.41
	6.	0.645	2.54	3.92	1.40	3.89	0.711	0.149	0.727	3.93	0.748	0.887	1.31	0.392	4.58
	7.	0.601	2.85	6.26	1.25	3.63	0.645	0.398	0.601	3.49	0.854	0.887	1.16	0.417	10.0
	8.	0.543	3.13	6.30	1.04	2.94	0.553	0.630	0.505	2.60	1.30	0.887	1.03	0.592	9.60
	9.	0.768	2.91	5.15	1.11	2.77	0.537	1.40	0.575	2.21	4.40	0.816	0.912	1.39	6.36
	10.	0.580	2.50	4.42	1.11	2.30	0.465	1.03	0.787	1.78	7.84	0.762	0.881	3.49	6.00
	11.	0.651	2.18	4.92	1.54	1.97	0.452	1.00	0.923	1.62	6.24	0.856	0.763	6.38	6.28
	12.	1.21	2.24	6.63	2.98	1.72	0.379	1.17	0.772	1.41	4.10	0.879	0.672	6.59	5.78
	13.	1.44	2.06	5.86	6.42	1.55	0.381	1.05	0.704	1.32	2.75	0.764	0.596	4.74	4.42
	14.	1.80	1.98	4.21	6.86	1.44	0.353	1.07	0.708	1.26	2.02	0.730	0.543	3.31	3.15
	15.	2.11	1.91	3.03	5.30	1.32	0.311	1.64	0.766	1.07	1.92	0.671	0.503	2.41	2.46
	16.	2.13	1.85	2.43	4.01	1.26	0.325	2.09	0.889	0.869	3.46	0.624	0.455	1.87	1.91
	17.	2.25	1.69	2.17	2.96	1.20	0.311	2.44	0.836	0.730	2.45	0.598	0.462	1.61	1.60
	18.	1.91	1.50	11.5	2.26	1.34	0.311	2.15	0.899	0.660	2.18	0.830	0.457	1.47	1.41
	19.	2.27	1.34	19.1	1.92	1.33	0.273	1.83	0.854	0.645	1.92	0.606	0.393	1.36	1.28
	20.	2.24	1.27	8.78	1.64	1.27	0.253	1.52	0.732	0.639	1.77	0.534	0.375	1.23	1.18
	21.	3.51	1.19	5.72	1.50	1.25	0.219	1.26	6.58	0.554	2.52	0.466	0.351	1.15	1.07
	22.	3.79	1.10	4.09	1.41	1.31	0.238	1.05	9.87	0.510	14.0	0.455	0.317	1.07	0.949
	23.	3.98	1.01	3.12	1.35	1.53	0.217	0.968	5.68	0.490	13.8	0.424	0.311	1.00	0.887
	24.	4.89	0.926	2.56	1.50	1.59	0.201	0.815	3.61	0.649	7.68	0.383	0.311	0.894	0.869
	25.	4.92	0.851	2.07	2.00	1.73	0.195	0.712	3.13	0.507	5.03	0.459	0.311	1.19	0.747
	26.	3.69	0.782	1.77	2.85	2.04	0.199	0.816	2.85	0.430	3.40	0.422	0.296	1.26	0.645
	27.	2.89	0.719	1.60	4.00	2.39	0.199	1.29	2.51	0.368	2.33	0.848	0.251	1.16	0.645
	28.	2.36	0.677	1.53	5.13	2.31	0.196	1.02	2.26	0.856	1.80	1.46	0.251	1.15	0.586
	29.	1.96	0.641	1.60	2.00	0.181	1.63	1.84	1.38	1.47	1.66	0.262	1.21	0.543	
	30.	1.69	0.717	1.52	1.81	1.76	0.168	1.83	1.58	1.36	2.08	0.597	1.28	0.595	
	31.		0.987	1.52		1.57		1.76		1.79	1.18		0.342		0.762
Hauptwerte	Tag	8	29	30+	8.	17.	30.	2.	8.	27.	6.	24.	27+	1+	29.
	NQ	0.543	0.641	1.52	1.04	1.20	0.168	0.141	0.505	0.368	0.748	0.383	0.251	0.311	0.543
	MQ	1.93	1.59	4.32	2.46	2.78	0.462	1.08	1.91	1.36	3.39	0.855	0.750	1.67	3.25
	HQ	5.85	4.33	25.7	7.40	11.6	1.52	3.64	15.7	4.33	18.9	2.48	3.13	7.88	13.2
	Tag	23.+	7.	18.	13.+	1.+	1.+	16.	21.	6.	22.	3.	2.	11.	7.
Hauptwerte	h _N mm	139	111	210	148	106	1	182	154	155	242	106	36	130	143
	h _A mm	83	70	191	98	122	20	48	82	60	149	37	33	71	143
Hauptwerte	1976/2006			1977/2007			31 Kalenderjahre								
	Jahr	1983	1978	1997	1996+	1993	2007	1996	1996	2006	1989	1989	1979	1983	1978
	NQ	0.102	0.196	0.179	0.179	0.290	0.168	0.110	0.077	0.073	0.035	0.056	0.104	0.102	0.196
	MNQ	0.436	0.598	0.754	0.695	0.683	0.525	0.316	0.237	0.201	0.196	0.201	0.296	0.440	0.592
	MQ	1.58	2.41	2.66	2.12	2.31	1.27	0.780	0.597	0.577	0.565	0.634	0.963	1.62	2.46
	MHQ	6.27	10.6	12.9	8.61	9.38	3.74	3.00	3.73	3.38	4.08	3.31	5.19	6.32	10.8
	Jahr	16.0	33.4	37.3	29.1	27.8	13.0	16.4	16.8	13.7	29.6	14.5	44.0	16.0	33.4
	Mh _N mm	116	147	147	107	117	76	87	88	101	96	102	107	115	149
	Mh _A mm	68	106	118	85	102	54	34	26	25	27	43	69	109	
	Abflussjahr (*)			Kalenderjahr			Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
Extremwerte	2007		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr 2007	1977/2007	31 Kalenderjahre		
	NQ	0.141	am 02.05.2007		0.168	0.141	0.141	am 02.05.2007		364	19.1	19.1	29.7	13.7	7.47
	MQ	1.91	am 18.01.2007	bei W = 112 cm	2.26	1.56	2.03	am 18.01.2007		363	14.0	14.0	27.4	11.9	6.25
	HQ	25.7			25.7	18.9	25.7	am 18.01.2007		362	13.8	13.8	17.6	10.8	5.73
	Nq	2.33			2.76	2.33	2.33			361	11.5	11.5	16.6	9.67	4.78
	Mq	31.4			37.3	25.7	33.4			360	9.87	9.87	10.0	8.93	4.72
	Hq	423			423	311	423			359	9.28	9.28	12.7	8.18	3.81
	h _N mm	1590			715	875	1613			358	9.22	9.22	12.4	7.56	3.71
	h _A mm	991			583	408	1053			357	8.78	8.78	11.8	7.17	3.64
	1977/2007 (*) 31 Jahre			1977/2007			Dauertabelle								
Extremwerte	NQ	0.035	am 25.08.1989		0.102	0.035	0.035	am 25.08.1989	Dauertabelle	210	1.52	1.47	1.47	0.874	0.412
	MNQ	0.118			0.280	0.124	0.119			183	1.34	1.30	1.30	0.696	0.352
	MQ	1.37			2.07	0.687	1.38			150	1.11	1.09	1.09	0.539	0.286
	MHQ	20.3			18.8	9.00	20.2			130	0.923	0.917	0.917	0.460	0.245
	HQ ₁	44.0	am 28.10.1998	bei W = 143 cm	37.3	44.0	44.0	am 28.10.1998		120	0.879	0.881	0.881	0.430	0.213
	HQ ₅									110	0.830	0.836	0.836	0.398	0.196
	MNq	1.94			4.61	2.04	1.96			100	0.763	0.762	0.762	0.369	0.196
	Mq	22.6			34.0	11.3	22.7			90	0.712	0.708	0.708	0.336	0.165
	MHQ	334			310	148	332			80	0.645	0.639	0.639	0.303	0.150
	Mh _N mm	1291			710	581	1293			20	0.273	0.273	0.273	0.420	0.082
	Mh _A mm	713			533	180	717			15	0.238	0.238	0.238	0.126	0.076
	Niedrigwasser (n)			Hochwasser											
Extremwerte	m ³ /s	0.035	0.585	25.08.1989	44.0	725	143	28.10.1998		9	0.196	0.196	0.352	0.112	0.068
	I/(skm ²)	0.067	1.10	25.08.1990	37.3	615	131	23.01.1995		8	0.195	0.195	0.352	0.105	0.068
	Datum	0.068	1.12	15.08.2003	33.4	551	124	30.01.1995		7	0.181	0.181	0.321	0.105	0.066
	4.	0.073	1.21	27.07.2006	33.4	551	124	31.12.1993		6	0.168	0.168	0.321	0.102	0.061
	5.	0.074	1.22	18.09.1992	30.1	496	117	20.01.1986		5	0.154	0.154	0.290	0.094	0.056
	6.	0.077	1.27	16.09.1997	29.6	488	117	16.08.1979		4	0.149	0.149	0.290	0.089	0.056
	7.	0.077	1.27	18.06.1996	29.1	479	116	06.02.1980		3	0.149	0.149	0.290	0.082	0.042
	8.	0.077	1.27	17.08.1995	27.8	458	117	02.03.1999		2	0.149	0.149	0.262	0.080	0.036
	9.	0.080	1.31	30.08.1991	27.2	448	112	10.03.1981		1	0.144	0.144	0.235	0.075	0.036
	10.	0.081	1.33	02.09.1983	26.5	437	114	26.02.2002		0	0.141	0.141	0.235	0.035	0.035

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