

A_{Eo} : 79.9 km²

PNP : NN + 143.22 m

Lage: 1.7 km oberhalb der Mündung, links



Pegel : Kassel

Nr. 24783358

Gewässer : Bieber

Gebiet : Unterer Main

Hauptwerte	Tag	2010		2011												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
		1.	0.325	0.537	0.891	1.01	0.806	0.570	0.374	0.320	0.310	0.303	0.287	0.232	0.288	0.251
	2.	0.325	0.504	0.955	0.955	0.739	0.499	0.345	0.271	0.304	0.286	0.277	0.233	0.291	0.255	
	3.	0.325	0.485	0.935	0.973	0.697	0.473	0.334	0.248	0.300	0.287	0.275	0.237	0.292	0.310	
	4.	0.325	0.453	0.890	0.998	0.674	0.583	0.331	0.266	0.295	0.379	0.309	0.236	0.293	1.42	
	5.	0.300	0.477	0.840	1.16	0.676	0.518	0.365	0.868	0.282	0.333	0.453	0.234	0.294	3.22	
	6.	0.363	0.516	2.01	1.08	0.640	0.478	0.339	0.720	0.273	0.346	0.295	0.256	0.297	1.03	
	7.	0.457	0.553	7.02	0.970	0.624	0.452	0.301	0.440	0.260	0.870	0.426	0.336	0.301	1.55	
	8.	0.397	1.33	6.39	0.907	0.595	0.425	0.291	1.02	0.271	0.726	0.345	0.450	0.301	0.904	
	9.	0.426	1.26	6.91	0.838	0.628	0.423	0.281	0.400	0.253	0.761	0.302	0.334	0.295	1.44	
	10.	0.466	0.955	6.19	0.826	0.632	0.412	0.281	0.322	0.273	0.561	0.290	0.433	0.299	0.800	
	11.	0.734	3.01	5.27	1.41	0.632	0.408	0.281	0.309	0.304	0.369	0.308	0.315	0.305	0.518	
	12.	1.70	3.51	4.87	2.25	0.629	0.424	0.284	0.285	0.267	0.392	0.365	0.444	0.308	0.745	
	13.	3.04	1.62	9.61	1.70	0.632	0.419	0.294	0.287	0.496	0.626	0.300	0.795	0.303	0.735	
	14.	1.07	1.00	7.57	1.36	0.656	0.411	0.282	0.321	0.384	0.483	0.287	0.358	0.305	0.912	
	15.	1.75	0.842	6.84	1.25	0.632	0.406	0.312	0.299	0.284	0.492	0.279	0.300	0.303	1.21	
	16.	2.78	0.791	5.33	1.23	0.628	0.399	0.308	0.282	0.265	0.373	0.274	0.284	0.299	3.42	
	17.	1.16	0.847	4.33	1.18	0.641	0.394	0.299	0.293	0.433	0.350	0.279	0.281	0.301	2.02	
	18.	0.853	0.816	3.64	1.12	0.607	0.385	0.286	0.317	0.433	0.328	0.280	0.280	0.304	1.15	
	19.	0.693	0.804	3.18	1.07	0.614	0.377	0.276	0.313	0.378	0.331	0.275	0.359	0.306	0.844	
	20.	0.613	1.10	2.85	1.01	0.564	0.379	0.296	0.331	0.537	0.309	0.269	0.309	0.302	0.683	
	21.	0.562	0.940	2.41	0.960	0.531	0.375	0.292	0.415	0.395	0.303	0.263	0.292	0.296	0.878	
	22.	0.656	1.12	2.09	0.919	0.515	0.368	0.282	1.12	0.315	0.300	0.261	0.296	0.271	1.13	
	23.	0.943	1.57	1.90	0.852	0.488	0.361	0.321	0.598	0.295	0.283	0.258	0.292	0.253	1.27	
	24.	1.06	1.47	1.78	0.845	0.486	0.354	0.264	0.443	0.311	0.552	0.256	0.292	0.243	1.16	
	25.	1.08	1.18	1.92	0.846	0.486	0.347	0.260	0.468	0.417	0.468	0.251	0.292	0.245	0.876	
	26.	0.882	1.21	2.00	0.838	0.502	0.359	0.259	0.410	0.310	0.346	0.250	0.287	0.245	0.767	
	27.	0.737	0.968	1.70	0.958	0.506	0.392	0.256	0.326	0.410	0.449	0.246	0.283	0.245	0.664	
	28.	0.648	0.936	1.46	0.875	0.484	0.360	0.251	0.292	0.873	0.384	0.242	0.282	0.245	0.611	
	29.	0.630	0.901	1.29	0.479	0.353	0.244	0.288	0.474	0.318	0.240	0.284	0.248	0.570		
	30.	0.581	0.876	1.16	0.475	0.392	0.239	0.363	0.294	0.323	0.287	0.282	0.252	1.09		
	31.		0.853	1.07	0.575		0.254		0.323	0.287		0.282			1.02	
	Tag	5.	4.	5.	10.	30.	25.	30.	3.	9.	23.	30.	1.	24.	1.	
	NQ	0.300	0.453	0.840	0.826	0.475	0.347	0.239	0.248	0.253	0.283	0.237	0.232	0.243	0.251	
	MQ	0.863	1.08	3.40	1.09	0.596	0.417	0.293	0.421	0.358	0.416	0.289	0.318	0.284	1.08	
	HQ	5.49	4.48	11.6	2.52	0.847	0.719	0.464	3.85	1.13	1.84	0.707	1.49	0.325	6.86	
	Tag	15.+	12.	13.	12.	1.	1.	1.	5.	28.	24.	5.	12.+	12.	16.	
	hN mm	114	129	100	47	18	27	15	125	94	107	36	65	2	206	
	hA mm	28	36	114	33	20	14	10	14	12	14	9	11	9	36	
	1958/2010		1959/2011												53 Jahre	
	Jahr	1971	1976	1977	1972	1972	1960	1960	1976	1993	2004	1976	1964 +	1971	1976	
	NQ	0.140	0.140	0.140	0.170	0.170	0.160	0.160	0.130	0.129	0.097	0.110	0.130	0.140	0.140	
	MNQ	0.338	0.465	0.573	0.610	0.652	0.613	0.411	0.313	0.259	0.226	0.225	0.258	0.339	0.467	
	MQ	0.658	1.03	1.18	1.22	1.16	1.00	0.675	0.552	0.427	0.375	0.342	0.471	0.659	1.04	
	MHQ	3.98	5.34	5.16	4.81	3.98	3.54	2.72	3.01	2.59	2.37	1.99	2.93	3.98	5.40	
	HQ	20.0	21.3	25.4	17.9	10.6	16.5	10.5	17.0	20.6	19.4	12.0	17.6	20.0	21.3	
	Jahr	1990	1966	2003	2002	1987	1989	2006	1965	1994	1981	2004	1998	1990	1966	
	1958/2010		1959/2011												53 Jahre	
	MhN mm	91	97	84	72	78	67	79	87	94	87	69	81	91	98	
	MhA mm	21	35	40	37	39	33	23	18	14	13	11	16	21	35	
	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr												Unterschrittene Abflüsse m ³ /s	
	2011		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Dauertabelle	Abfluss-jahr dauer in Tagen	Kalender-jahr 2011	1959/2011	53 Kalenderjahre	Untere Hüllwerte		
	NQ	0.232	am 01.10.2011		0.300	0.232	0.232	am 01.10.2011		(365)	9.61	9.61	13.4	5.95	1.16	
	MO	0.795	am 13.01.2011		11.6	3.85	11.6	am 13.01.2011		364	7.57	7.57	10.5	4.87	1.05	
	HQ	m ³ /s	bei W= 133 cm							363	7.02	7.02	8.92	4.33	1.05	
	Nq	l/(s km ²)	2.90			3.75	2.90	2.90		362	6.91	6.91	8.69	3.94	1.00	
	Mq	l/(s km ²)	9.95			15.6	4.37	9.36		361	6.84	6.84	8.41	3.71	0.950	
	Hq	l/(s km ²)	145			145	48.2	145		359	6.39	6.39	7.08	3.51	0.950	
	hN	mm	877			435	442	842		358	6.19	6.19	6.19	3.31	0.900	
	hA	mm	314			244	69	295		357	5.33	5.33	6.11	3.15	0.860	
	1959/2011 (*) 53 Jahre		1959/2011													
	NQ	0.097	am 09.08.2004		0.140	0.097	0.097	am 09.08.2004		30	1.18	1.18	3.33	1.39	0.540	
	MNQ	0.186			0.302	0.192	0.192			300	0.968	0.912	2.67	1.11	0.460	
	MQ	0.755			1.04	0.474	0.756			270	0.838	0.683	2.11	0.851	0.420	
	MHQ	m ³ /s	11.1	bei W= 182 cm		9.52	6.30	11.5			240	0.626	0.531	1.60	0.692	0.380
	HQ	m ³ /s	25.4			25.4	20.6	25.4	bei W= 182 cm		210	0.486	0.433	1.28	0.577	0.300
	HQ ₁	m ³ /s	5.92			5.49	2.52	6.04			183	0.426	0.375	1.02	0.499	0.260
	HQ ₂	m ³ /s	14.4			11.7	5.36	14.4			150	0.365	0.322	0.840	0.421	0.230
	MNq	l/(s km ²)	2.33			3.78	2.40	2.40			130	0.334	0.308	0.790	0.3	