

A_{E0} : 7209 km²

PNP : NN + 23.01 m

Lage: 75.9 km oberhalb der Mündung, rechts



Pegel : Marklendorf

Nr. 48700103

Gewässer: Aller

Gebiet : Aller

	Tag	2013		2014													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	119	157	136	107	110	131	113	145	132	181	132	121	126	114		
	2.	129	149	131	111	109	124	122	138	126	182	126	118	122	118		
	3.	130	147	130	117	108	122	118	132	117	175	121	117	121	116		
	4.	140	143	130	118	103	124	117	130	115	169	122	119	120	119		
	5.	139	147	129	121	101	123	120	122	113	178	119	114	122	125		
	6.	149	156	132	122	98	129	113	134	116	188	122	115	121	114		
	7.	159	165	127	128	96	128	119	122	112	188	119	117	121	119		
	8.	177	171	150	137	95	125	124	122	116	176	129	128	115	121		
	9.	180	185	157	141	94	131	120	131	122	164	125	133	115	118		
	10.	172	208	158	138	92	131	129	129	127	149	121	143	115	120		
	11.	160	220	160	133	92	130	127	129	135	147	126	134	115	117		
	12.	153	207	159	131	92	128	126	128	125	138	126	131	116	132		
	13.	146	187	154	133	94	120	134	140	122	139	123	129	117	148		
	14.	139	169	149	138	115	124	130	114	123	129	116	121	117	157		
	15.	140	158	143	154	128	134	123	117	130	132	126	123	116	136		
	16.	140	151	142	152	131	129	115	122	123	141	132	124	117	112		
	17.	135	145	151	141	138	124	121	115	118	132	117	123	123	103		
	18.	134	139	157	133	134	122	115	115	118	131	120	124	120	106		
	19.	137	136	153	126	133	136	117	119	116	129	123	120	121	118		
	20.	133	135	145	126	139	136	118	118	107	128	118	128	120	143		
	21.	140	131	139	125	135	130	111	111	116	134	125	131	118	171		
	22.	148	128	133	122	132	134	111	116	113	127	120	127	115	178		
	23.	145	127	130	118	129	127	116	117	111	129	132	134	124	171		
	24.	145	131	126	114	129	125	118	118	114	125	128	146	114	180		
	25.	146	129	121	111	128	126	125	115	115	126	125	143	123	189		
	26.	143	124	110	110	129	120	115	120	128	124	118	137	125	184		
	27.	140	124	110	108	131	119	113	118	128	120	121	132	113	171		
	28.	144	128	119	108	128	125	133	111	130	124	118	126	123	155		
	29.	141	130	118	126	125	164	120	120	127	123	118	131	114	139		
	30.	144	140	113	130	130	124	177	124	141	117	125	127	119	130		
	31.		142	109	127	127		166		166	128		131		131		
Hauptwerte		Tag	1.	26.+	31.	1.	10.+	27.	21.+	21.+	20.	30.	14.	5.	27.	17.	
		NW	119	124	109	107	92	119	111	111	107	117	116	114	113	103	
		MW	145	152	136	126	117	127	125	123	123	144	123	127	119	137	
		HW	186	227	162	161	142	144	184	157	186	194	154	154	139	193	
		Tag	8.	11.	11.	15.	20.	19.	30.	1.	31.	6.	23.	24.	20.	25.	
			2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
		Jahr	2006	2006	2009	2006	2014	2012	2012	2009	2006	2006	2013	2006	2006	2006	
		NW	108	75	92	103	92	107	107	106	86	96	97	98	108	75	
		MNW	124	127	132	140	156	141	124	115	105	108	112	117	123	125	
		MW	157	167	191	188	194	166	148	138	121	124	127	139	154	165	
		MHW	206	236	278	270	254	214	207	187	157	168	166	190	198	237	
		HW	343	327	395	383	370	304	404	407	186	232	285	303	343	327	
		Jahr	2007	2007	2008	2008	2010	2008	2013	2013	2014	2007	2010	2007	2007	2007	
Dauertabelle		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschnittene Wasserstände cm						
		2014				2014					Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2005/2014		10 Kalenderjahre		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			2014	2014	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
		NW cm	92	am 10.03.2014	92	107	92	am 10.03.2014	(365)	220	189	407	391	189			
		MW cm	131		134	128	127		364	208	189	406	386	189			
		HW cm	227	am 11.12.2013	227	194	194	am 06.08.2014	362	207	188	403	368	188			
									361	207	184	401	353	184			
									360	188	182	400	336	182			
									359	187	181	397	328	181			
									358	185	180	389	320	180			
									357	182	180	385	315	180			
									356	181	178	381	307	178			
									350	175	171	336	279	171			
									340	164	158	310	253	158			
									330	156	149	283	232	149			
									320	150	142	269	212	142			
									300	143	136	243	188	136			
									270	137	132	208	169	132			
									240	133	130	188	156	130			
									210	130	127	177	145	127			
									183	129	126	170	137	123			
									150	126	123	159	130	119			
		NW cm	75	am 27.12.2006	75	86	75	am 27.12.2006	130	124	121	155	126	116			
		MNW cm	95		110	102	95		120	123	121	151	124	114			
		MW cm	155		177	133	154		110	123	120	150	123	114			
		MHW cm	332		320	231	332		100	121	119	147	121	112			
		HW cm	407	am 01.06.2013	395	407	407	am 01.06.2013	90	120	119	144	120	111			
									80	119	118	140	118	110			
									70	119	117	139	117	109			
									60	118	116	137	116	108			
									50	117	116	135	114	107			
									40	116	115	132	112	105			
									30	114	112	130	110	103			
									25	112	112	128	110	101			
									20	111	111	125	109	99			
									15	107	109	123	107	90			
									10	107	106	122	104	86			
									9	103	103	122	104	85			
									8	101	101	122	103	85			
									7	98	98	121	103	83			
									6	96	96	119	102	83			
									5	95	95	111	100	82			
									4	95	95	111	99	82			
									3	94	94	110	95	80			
									2	94	94	109	93	79			
									1	94	94	107	86	79			
									0	92	92	105	75	75			
Extremwerte		Niedrigwasser				Hochwasser											
		cm	Datum		cm	Datum											
		1	37	09.09.1959	434	09.01.1982											
		2	45	11.07.1973	432	13.02.1946											
		3	54	02.08.1943	429	07.01.2003											
		4	60	11.09.1953	424	04.01.1987											
		5	70	10.08.1992	424	15.03.1981											
		6	71	08.07.1954	424	13.02.1941											
		7	72	26.01.1996	423	07.03.1956											
		8	72	08.07.1952	419	17.01.1948											
		9	74	20.02.1954	417	23.03.1940											
		10	75	27.12.2006	414	22.03.1957											
		(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
		Extremwerte ab 1941															
		die Wasserstände sind durch Talsperrenbetrieb und Kanalspeisung beeinflusst															
		eisfrei															
		die Wasserstände sind im erforderlichem Umfang an die Kontrollablesungen angepasst															
		Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz															

A_{E0} : 7209 km²



Pegel : Marklendorf

Nr. 48700103

PNP : NN + 23.01 m

Gewässer: Aller

Lage: 75.9 km oberhalb der Mündung, rechts

m³/s

Gebiet : Aller

Tag	2013		2014											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	19.8	41.6	29.5	14.2	15.4	26.5	16.9	35.0	27.2	55.1	26.9	20.9	23.6	17.4
2.	25.2	37.2	26.2	15.8	15.1	22.7	21.4	30.6	23.7	55.9	23.7	19.3	21.6	19.1
3.	26.2	35.9	25.7	18.7	14.4	21.1	19.0	26.9	18.6	52.3	20.8	18.5	21.0	18.1
4.	31.5	33.8	25.6	19.4	12.5	22.4	18.8	25.8	17.7	48.9	21.6	19.8	20.6	19.7
5.	31.6	35.8	25.4	20.7	11.7	21.9	20.3	21.2	17.0	53.9	20.1	17.3	21.5	23.2
6.	37.2	41.4	24.1	21.6	10.3	25.3	16.5	28.2	16.0	58.9	21.2	17.5	20.9	17.1
7.	43.2	46.7	26.8	24.6	9.87	24.9	19.8	21.5	16.5	59.0	19.9	19.9	20.7	19.7
8.	53.2	49.7	37.8	30.3	9.45	22.9	22.6	21.7	18.3	52.8	25.4	24.5	17.8	20.7
9.	54.7	57.5	42.1	32.6	9.21	26.2	20.2	26.4	21.5	45.7	23.1	27.7	17.8	19.4
10.	50.2	69.4	42.7	30.5	8.42	26.3	25.3	25.5	24.4	37.4	20.8	33.4	17.6	20.4
11.	43.8	75.2	43.3	27.6	8.47	25.8	24.4	25.5	28.7	35.7	23.9	28.3	17.9	18.6
12.	39.5	68.8	42.9	26.5	8.37	24.7	23.6	24.6	23.3	30.5	23.6	26.4	18.2	27.1
13.	35.2	58.3	40.2	27.8	9.25	20.3	28.4	32.0	21.4	31.4	21.8	25.3	18.8	36.5
14.	31.3	48.8	36.9	30.6	17.9	22.3	26.1	17.3	22.0	25.6	18.2	20.9	18.5	41.8
15.	31.6	42.5	33.5	40.0	24.8	28.1	21.7	18.9	26.1	27.2	23.8	22.1	18.4	29.4
16.	32.1	38.5	33.0	38.8	26.3	25.5	17.8	21.2	21.9	32.2	27.2	22.8	18.5	16.2
17.	28.7	34.5	38.5	32.2	30.5	22.7	20.9	18.0	19.1	26.8	18.7	21.9	21.9	12.4
18.	28.0	31.5	42.0	27.4	28.3	21.4	17.8	18.0	19.4	26.7	20.5	22.4	20.3	13.8
19.	30.3	29.5	39.3	23.8	27.5	29.2	18.7	19.9	18.3	25.1	21.8	20.2	20.7	19.3
20.	27.6	29.1	35.1	23.9	31.1	29.6	19.2	19.7	14.2	24.8	19.3	24.8	20.7	33.6
21.	31.7	26.7	31.4	22.7	28.8	25.6	15.8	15.7	18.0	28.3	23.0	26.5	19.3	49.8
22.	36.3	24.7	24.7	21.3	26.9	28.4	15.7	18.2	16.7	23.9	20.4	24.3	17.7	53.5
23.	35.0	24.1	25.7	19.4	25.4	24.4	18.4	18.6	15.7	25.1	27.1	28.0	22.7	50.1
24.	34.6	26.2	23.3	17.0	25.4	23.2	19.2	19.3	17.1	23.1	24.9	35.3	17.5	54.9
25.	35.6	25.6	20.6	16.0	24.6	23.6	23.1	17.7	17.9	23.4	23.0	33.8	21.7	59.5
26.	33.6	22.7	15.3	15.5	25.1	20.5	17.7	20.5	24.7	22.4	19.3	29.8	23.3	57.1
27.	31.7	22.4	15.7	14.4	26.5	19.7	16.7	19.3	24.6	20.4	20.7	27.0	16.7	49.7
28.	34.2	24.9	20.0	14.3	24.5	22.8	27.6	16.0	25.7	22.6	19.2	23.8	22.1	40.9
29.	32.2	25.7	19.5	23.5	22.8	46.1	20.5	20.5	24.0	21.9	19.4	26.2	17.4	31.5
30.	34.3	31.5	16.6	25.6	22.4	53.0	22.8	22.8	32.1	18.9	22.9	24.1	19.9	25.9
31.	33.1	14.7	24.1	21.1	29.6	46.9	22.8	22.8	47.0	24.6	26.4	26.4	19.9	26.7

Tageswerte

Hauptwerte

Dauertabelle

Tag	1.	27.	31.	1.	12.	27.	22.	21.	20.	30.	14.	5.	27.	17.
NQ	19.8	22.4	14.7	14.2	8.37	19.7	15.7	15.7	14.2	18.9	18.2	17.3	16.7	12.4
MQ	34.7	38.5	29.7	23.8	19.6	24.1	23.2	22.2	22.0	34.2	22.1	24.5	19.8	30.4
HQ	57.8	78.7	45.0	44.1	33.2	34.2	57.0	41.9	52.4	62.2	40.2	40.1	31.0	61.7
Tag	8.	11.	11.	15.	20.	19.	30.	1.	31.	6.	23.	24.	20.	25.
h _N	mm													
h _A	mm	12	14	11	8	7	9	9	8	13	8	9	7	11

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 HQ1, HQ5: Jahresreihe 1941/2014
 Extremwerte ab 1941
 eisfrei