

$A_{E_7} :$   $69.34 \text{ km}^2$

E8  
PNP : NHN+ 119.24 m

Lage : 0.56 km oberhalb der Mündung links

Q

Pegel : Schieder

### Gewässer: Niese

Nr. 4568900000100

Tag	2010		2011												Nov	Dez
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt				
Tageswerte	1.	0.295	0.646	0.732	0.854	0.665	0.417	0.215	0.126	0.195	0.116	0.203	0.205	0.172	0.141	
	2.	0.274	0.727	0.971	0.829	0.647	0.404	0.201	0.104	0.171	0.126	0.199	0.200	0.181	0.173	
	3.	0.268	0.876	0.855	0.903	0.622	0.505	0.196	0.103	0.204	0.120	0.203	0.196	0.177	0.205	
	4.	0.346	0.557	0.824	0.978	0.615	1.51	0.190	0.102	0.184	0.122	0.209	0.196	0.170	0.241	
	5.	0.380	0.560	0.796	1.09	0.611	1.02	0.195	0.108	0.173	0.127	0.223	0.189	0.193	0.239	
	6.	2.20	0.550	0.944	1.02	0.602	0.688	0.183	0.113	0.137	0.127	0.206	0.197	0.167	0.316	
	7.	2.06	0.509	4.33	0.935	0.571	0.592	0.186	0.118	0.132	0.162	0.321	0.209	0.173	0.768	
	8.	1.25	0.495	8.94	0.852	0.572	0.531	0.179	0.131	0.124	0.146	0.442	0.271	0.164	0.854	
	9.	0.942	0.472	9.83	0.774	0.584	0.489	0.165	0.115	0.123	0.176	0.420	0.277	0.162	0.818	
	10.	1.06	0.460	4.09	0.770	0.607	0.454	0.159	0.107	0.117	0.140	0.300	0.253	0.160	0.581	
	11.	1.50	2.33	2.76	1.17	0.612	0.431	0.150	0.114	0.118	0.132	0.281	0.343	0.154	0.372	
	12.	2.66	5.84	2.45	1.30	0.581	0.454	0.145	0.108	0.112	0.141	0.497	1.11	0.152	0.372	
	13.	9.27	2.68	6.00	1.43	0.567	0.387	0.145	0.117	0.116	0.155	0.307	0.625	0.160	0.672	
	14.	5.41	1.81	5.83	1.71	0.543	0.333	0.130	0.115	0.120	0.195	0.264	0.363	0.159	1.23	
	15.	2.81	1.40	4.34	1.65	0.535	0.328	0.132	0.111	0.125	0.185	0.255	0.267	0.156	1.35	
	16.	1.97	1.24	3.01	1.57	0.540	0.314	0.143	0.115	0.122	0.149	0.247	0.247	0.156	2.34	
	17.	1.53	1.17	2.46	1.32	0.570	0.310	0.154	0.119	0.123	0.145	0.252	0.218	0.150	3.00	
	18.	1.25	1.00	2.24	1.12	0.540	0.295	0.138	0.126	0.122	0.158	0.253	0.219	0.158	1.80	
	19.	1.06	0.998	2.32	1.01	0.514	0.285	0.128	0.171	0.112	0.280	0.255	0.217	0.145	1.23	
	20.	0.919	0.860	2.13	0.925	0.484	0.271	0.126	0.199	0.114	0.204	0.249	0.208	0.143	0.893	
	21.	0.819	1.10	1.79	0.811	0.477	0.270	0.116	0.151	0.115	0.194	0.243	0.200	0.150	1.31	
	22.	0.764	0.804	1.62	0.750	0.452	0.261	0.160	0.279	0.112	0.286	0.235	0.198	0.140	1.52	
	23.	0.917	0.765	1.53	0.696	0.446	0.257	0.253	0.263	0.109	0.402	0.225	0.202	0.137	1.92	
	24.	2.30	0.871	1.44	0.687	0.442	0.246	0.142	0.162	0.105	0.225	0.228	0.187	0.138	1.73	
	25.	1.63	0.757	1.57	0.696	0.449	0.241	0.127	0.187	0.131	0.340	0.232	0.184	0.134	1.53	
	26.	1.42	0.752	1.68	0.736	0.446	0.232	0.113	0.174	0.108	0.215	0.215	0.187	0.141	1.07	
	27.	1.20	0.677	1.43	0.790	0.440	0.299	0.112	0.152	0.109	0.525	0.214	0.181	0.150	0.847	
	28.	1.00	0.650	1.19	0.730	0.437	0.267	0.117	0.141	0.117	0.355	0.215	0.175	0.139	0.715	
	29.	0.874	0.621	1.08	0.411	0.252	0.120	0.241	0.113	0.243	0.209	0.178	0.133	0.623		
	30.	0.748	0.700	0.983	0.402	0.242	0.113	0.916	0.120	0.219	0.205	0.178	0.135	0.65		
	31.		0.608	0.921		0.417		0.114		0.113	0.211		0.187		1.49	
Hauptwerte	Tag	3.	10.	1.	24.	30.	26.	27.	4.	24.	1.	2.	28.	29.	1.	
	NQ	0.268	0.460	0.732	0.687	0.402	0.232	0.112	0.102	0.105	0.116	0.199	0.175	0.133	0.141	
	MQ	1.64	1.08	2.62	1.00	0.529	0.419	0.153	0.170	0.129	0.204	0.260	0.261	0.155	1.03	
	HQ	20.9	7.42	16.4	1.85	0.715	2.04	0.680	1.59	0.311	1.10	0.998	1.43	0.439	5.09	
	Tag	13.	12.	8.	14.+	1.	4.	23.	30.	3.	27.	8.	12.	5.	16.	
	$h_N$ mm	61	42	101	35	20	16	6	6	5	8	10	10	6	40	
	$h_A$ mm															
	1980/2010		1981/2011												31 Kalenderjahre	
	Jahr	1983	1991	2001	2006	1984	1996	2011	2011	1996	1996	1997	1997	2011	2011	
	NQ	0.165	0.181	0.240	0.311	0.344	0.205	0.112	0.102	0.080	0.086	0.101	0.108	0.133	0.141	
Hauptwerte	MQ	0.365	0.465	0.611	0.662	0.684	0.565	0.385	0.290	0.233	0.222	0.235	0.288	0.357	0.452	
	MQ	0.790	1.15	1.43	1.32	1.38	0.839	0.598	0.435	0.368	0.370	0.426	0.504	0.769	1.15	
	HQ	4.21	6.39	6.89	5.01	5.43	1.94	2.37	1.58	2.09	2.51	2.39	2.87	4.08	6.42	
	Jahr	23.0	27.5	19.7	10.7	12.3	5.43	12.6	5.62	17.5	30.4	27.5	31.5	23.0	27.5	
	$Mh_N$ mm	30	45	55	47	53	31	23	16	14	14	16	19	29	45	
	$Mh_A$ mm															
	Abflussjahr (*)															
	2011		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschritte	Abflüsse m³/s						
	1981/2011									1981/2011	31 Kalenderjahre	Oberre	Mittlere	Untere		
	NQ	m³/s	0.102	am 04.06.2011	0.232	0.102	0.102	am 04.06.2011		9.83	9.83	18.9	7.32	3.24		
	MQ	m³/s	0.704		1.22	0.196	0.578			9.27	8.94	15.5	5.84	2.75		
	HQ	m³/s	20.9	am 13.11.2010	20.9	1.59	16.4	am 08.01.2011		8.94	6.00	12.7	4.85	2.52		
	Nq	l/(skm²)	1.48	bei W = 176 cm	3.34	1.48	1.48	bei W = 139 cm		5.84	4.34	7.42	4.03	2.24		
	Mq	l/(skm²)	10.1		17.6	2.82	302	237		5.83	4.33	6.91	3.66	1.93		
	Hq	l/(skm²)	302							5.41	4.10	6.62	3.45	1.91		
	$h_N$ mm									4.34	3.01	6.41	3.21	1.88		
	$h_A$ mm									4.33	3.01	6.32	3.07	1.60		
Extremwerte	1981/2011 (*)		31 Jahre						Dauertabelle	Abflüsse m³/s						
	1981/2011									210	0.442	0.279	0.948	0.607	0.279	
	NQ	m³/s	0.080	am 23.07.1996	0.165	0.080	0.080	am 23.07.1996		183	0.295	0.241	0.842	0.524	0.241	
	MNQ	m³/s	0.185		0.315	0.191	0.190			150	0.241	0.200	0.770	0.439	0.200	
	MQ	m³/s	0.800		1.15	0.450	0.798			130	0.209	0.187	0.705	0.388	0.187	
	MHQ	m³/s	12.8		10.9	5.91	12.4			120	0.202	0.177	0.681	0.365	0.177	
	HQ	m³/s	31.5	am 28.10.1998	27.5	31.5	31.5	am 28.10.1998		110	0.196	0.170	0.659	0.341	0.170	
	HQ <sub>1</sub>	m³/s								100	0.187	0.159	0.632	0.321	0.159	
	HQ <sub>5</sub>	m³/s								90	0.176	0.152	0.611	0.304	0.152	
	MNq	l/(skm²)	2.67		4.55	2.75	2.74			80	0.159	0.145	0.578	0.287	0.145	
Extremwerte	Mq	l/(skm²)	11.5		16.6	6.49	11.5			70	0.145	0.140	0.555	0.270	0.140	
	MHQ	l/(skm²)	184		157	85.2	179			60	0.132	0.132	0.540	0.253	0.132	
	Mh <sub>N</sub>	mm								50	0.126	0.126	0.522	0.236	0.126	
	Mh <sub>A</sub>	mm	364		261	103	363			40	0.120	0.120	0.511	0.217	0.120	
										30	0.117	0.117	0.499	0.199	0.117	
										25	0.115	0.115	0.488	0.190	0.115	
										20	0.114	0.114	0.475	0.179	0.098	
										15	0.113	0.113	0.468	0.167	0.094	
										10	0.111	0.111	0.461	0.150	0.089	
										9	0.109	0.109	0.460	0.147	0.087	
Extremwerte										8	0.109	0.109	0.458	0.143	0.087	
										7	0.108	0.108	0.455	0.139	0.086	
										6	0.108	0.108	0.452	0.133	0.086	
										5	0.108	0.108	0.450	0.126	0.085	
										4	0.107	0.107	0.448	0.120	0.084	

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
Oberwasserpegel für den Emmer-Stausee