

A<sub>Eo</sub> : 63.40 km<sup>2</sup>  
 PNP : NHH+ 273.89 m  
 Lage : 9.00 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Kreuztal Nr. 2721459000100  
 Gewässer: Ferndorfbach  
 Gebiet : Sieg

m<sup>3</sup>/s

Tag	2006		2007															
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
1.	0.582	1.05	2.25	1.18	9.47	1.10	0.209	1.19	1.14	1.33	1.56	3.84	0.349	2.49				
2.	0.596	0.920	2.43	1.08	9.58	0.952	0.216	0.937	0.967	1.20	1.28	4.35	0.363	4.82				
3.	0.632	0.976	2.48	1.07	8.29	0.886	0.219	0.831	0.954	0.917	1.98	2.87	0.381	9.45				
4.	0.738	1.44	3.02	1.06	6.21	0.869	0.218	0.731	1.79	0.731	1.40	2.24	0.327	8.96				
5.	0.631	2.00	3.25	1.07	5.36	0.789	0.219	0.612	3.34	0.594	1.22	1.91	0.329	6.16				
6.	0.569	2.88	4.55	1.06	3.92	0.764	0.205	0.560	4.09	0.534	1.15	1.64	0.511	5.44				
7.	0.526	2.76	7.47	1.01	4.48	0.691	0.573	0.491	3.29	0.632	1.07	1.47	0.500	13.0				
8.	0.462	2.67	6.76	0.907	3.57	0.633	0.770	0.432	2.32	1.14	1.07	1.10	0.565	11.0				
9.	0.944	2.19	5.20	1.09	3.27	0.602	1.35	1.81	1.87	6.16	1.06	0.808	1.56	7.31				
10.	0.613	1.75	4.44	1.06	2.78	0.599	0.811	0.996	1.54	9.78	0.955	0.732	4.45	7.51				
11.	0.770	1.67	7.03	1.85	2.18	0.534	0.578	0.856	1.29	6.74	0.691	0.653	8.27	8.02				
12.	1.30	2.57	8.66	3.90	1.85	0.512	0.792	0.725	0.998	3.67	0.580	0.640	6.99	6.65				
13.	2.05	2.67	6.60	8.14	1.59	0.465	0.642	0.638	1.06	2.32	0.529	0.627	4.87	5.02				
14.	2.87	2.46	4.80	8.59	1.33	0.446	0.701	0.632	1.15	1.67	0.529	0.554	3.67	3.96				
15.	3.01	2.25	3.43	6.18	1.15	0.393	1.56	0.796	0.921	1.56	0.527	0.510	2.46	2.96				
16.	2.55	2.08	2.92	4.39	1.06	0.371	2.77	0.664	0.722	3.01	0.400	0.429	1.94	2.21				
17.	2.73	1.87	2.90	3.32	1.11	0.339	2.77	0.522	0.608	1.60	0.403	0.434	1.65	1.61				
18.	1.98	1.60	16.9	2.58	1.38	0.287	2.02	0.822	0.561	1.35	0.587	0.483	1.47	1.17				
19.	2.27	1.33	19.9	1.99	1.48	0.261	1.56	0.865	0.529	1.21	0.443	0.395	1.30	0.998				
20.	2.12	1.19	9.25	1.61	1.31	0.277	1.16	0.594	0.594	1.10	0.386	0.332	1.47	0.884				
21.	3.54	1.23	6.58	1.41	1.25	0.276	0.938	7.46	0.465	2.21	0.386	0.351	1.55	0.798				
22.	3.18	1.29	5.23	1.21	1.68	0.266	0.795	7.81	0.395	24.9	0.364	0.301	1.24	0.722				
23.	3.87	1.22	4.24	1.07	2.46	0.266	0.674	4.92	0.433	15.0	0.337	0.276	0.951	0.654				
24.	4.75	1.15	3.55	1.43	2.33	0.274	0.586	3.13	0.653	9.15	0.298	0.274	0.822	0.630				
25.	4.40	1.07	2.97	2.14	2.30	0.269	0.603	3.41	0.471	5.97	0.436	0.274	1.38	0.571				
26.	3.17	1.02	2.44	2.86	2.27	0.259	1.32	3.14	0.388	3.85	0.398	0.274	1.44	0.556				
27.	2.41	0.961	2.05	3.81	2.18	0.255	1.80	2.54	0.388	2.74	1.74	0.255	1.28	0.503				
28.	1.89	0.956	2.03	5.47	1.93	0.242	1.30	2.15	1.18	2.15	3.20	0.249	1.27	0.491				
29.	1.56	0.920	2.21		1.70	0.231	1.78	1.75	2.82	1.83	3.64	0.303	1.31	0.492				
30.	1.24	1.11	1.57		1.50	0.222	1.62	1.46	2.27	1.55	4.82	0.713	1.32	0.684				
31.		1.35	1.18		1.28		1.46		1.71	1.42		0.362		0.627				
Tag	8.	2.+	31.	8.	16.	30.	6.	8.	26.+	6.	24.	28.	4.	28.				
NQ	0.462	0.920	1.18	0.907	1.06	0.222	0.205	0.432	0.388	0.534	0.298	0.249	0.327	0.491				
MQ	1.93	1.63	5.10	2.59	2.98	0.477	1.04	1.78	1.32	3.81	1.11	0.956	1.87	3.75				
HQ	6.87	4.54	28.7	9.87	13.1	1.20	9.15	16.1	7.76	29.3	7.09	7.05	13.9	15.2				
Tag	23.+	6.	18.	13.	1.	1.	16.	21.	29.	22.	28.	2.	11.	7.				
h <sub>N</sub>	139	111	210	157	108	1	182	197	163	250	115	37	143	148				
h <sub>A</sub>	79	69	216	99	126	20	44	73	56	161	46	40	76	159				
1950/2006			1951/2007 57 Kalenderjahre															
Jahr	1959	1959	1966	1996	1964	1991	1952	1997	1952	1992	1959	1959	1959	1959				
NQ	0.016	0.021	0.035	0.108	0.255	0.105	0.064	0.056	0.066	0.034	0.011	0.010	0.016	0.021				
MNQ	0.478	0.677	0.682	0.672	0.611	0.530	0.323	0.257	0.279	0.256	0.286	0.347	0.471	0.675				
MQ	1.56	2.43	2.54	2.09	1.95	1.27	0.753	0.654	0.713	0.678	0.730	1.01	1.50	2.46				
MHQ	6.91	11.0	12.1	8.98	8.36	3.91	3.89	4.26	5.05	5.34	4.75	5.00	6.96	11.1				
HQ	22.3	29.2	33.9	30.9	31.3	13.4	21.7	23.7	26.4	29.3	30.3	32.5	22.3	29.2				
Jahr	1984	1965	1986	1984	1981	2006	2006	1968	2006	2007	2006	1998	1984	1965				
Mh <sub>N</sub>	113	138	126	95	101	71	79	90	95	99	93	96	113	139				
Mh <sub>A</sub>	64	103	107	81	82	52	32	27	30	29	30	43	61	104				
Abflussjahr (*)			2007			Kalenderjahr			2007			Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1951/2007 57 Kalenderjahre			
												Obere Hüllkurve			Mittlere Werte		Untere Hüllkurve	
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.205	am 06.05.2007	0.222	0.205	0.205	am 06.05.2007	0.205	am 06.05.2007				364	24.9	24.9	26.4	14.1	4.57
MQ	m <sup>3</sup> /s	2.06		2.46	1.67	2.24		2.24					363	19.9	19.9	22.9	11.8	4.30
HQ	m <sup>3</sup> /s	29.3	am 22.08.2007 bei W = 138 cm	28.7	29.3	29.3	am 22.08.2007 bei W = 138 cm	29.3	am 22.08.2007				362	16.9	16.9	22.0	10.4	4.09
Nq	l/(skm <sup>2</sup> )	3.23		3.51	3.23	3.23		3.23					361	15.0	15.0	16.9	9.29	3.77
Mq	l/(skm <sup>2</sup> )	32.6		38.9	26.4	35.3		35.3					360	9.78	13.0	16.5	8.64	3.75
Hq	l/(skm <sup>2</sup> )	462		452	462	462		462					359	9.58	11.0	15.1	8.15	3.55
h <sub>N</sub>	mm	1670		726	944	1711		1711					358	9.47	9.78	14.3	7.65	3.50
h <sub>A</sub>	mm	1027		608	419	1114		1114					357	9.25	9.58	13.9	7.19	3.02
			1951/2007 (*) 57 Jahre			1951/2007						356	9.15	9.47	13.8	6.87	2.91	
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.010	am 19.10.1959	0.016	0.010	0.010	am 19.10.1959	0.010	am 19.10.1959				350	7.47	8.60	10.4	5.37	2.13
MNQ	m <sup>3</sup> /s	0.169		0.304	0.179	0.172		0.172					340	5.98	7.03	7.34	3.98	1.51
MQ	m <sup>3</sup> /s	1.36		1.98	0.758	1.36		1.36					330	4.48	6.16	6.16	3.20	1.28
MHQ	m <sup>3</sup> /s	19.8		18.5	10.7	19.1		19.1					320	3.85	4.82	5.63	2.68	1.08
HQ	m <sup>3</sup> /s	33.9	am 20.01.1986 bei W = 152 cm	33.9	32.5	33.9	am 20.01.1986 bei W = 152 cm	33.9	am 20.01.1986				300	3.02	3.57	3.83	2.02	0.676
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s												270	2.32	2.46	2.53	1.40	0.488
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s												240	1.88	1.84	1.95	1.06	0.386
MNq	l/(skm <sup>2</sup> )	2.66		4.79	2.82	2.71		2.71					210	1.54	1.47	1.54	0.841	0.318
Mq	l/(skm <sup>2</sup> )	21.5		31.2	11.9	21.4		21.4					183	1.24	1.24	1.24	0.698	0.269
MHq	l/(skm <sup>2</sup> )	312		292	168	301		301					150	1.06	1.01	1.01	0.561	0.201
Mh <sub>N</sub>	mm	1197		645	552	1197		1197					130	0.921	0.822	0.889	0.490	0.126
Mh <sub>A</sub>	mm	678		488	190	677		677					120	0.822	0.764	0.871	0.460	0.087
			Niedrigwasser (n)			Hochwasser						110	0.738	0.691	0.849	0.431	0.073	
			m <sup>3</sup> /s	l/(skm <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(skm <sup>2</sup> )	cm	Datum				100	0.674	0.633	0.806	0.403	0.060
1	0.010	0.164	19.10.1959	33.9	535	152	20.01.1986						90	0.632	0.599	0.760	0.377	0.044
2	0.034	0.531	09.08.1992	32.5	513	148	28.10.1998						80	0.594	0.565	0.730	0.352	0.033
3	0.034	0.544	26.01.1966	31.2	493	144	10.03.1981						70	0.561	0.527	0.696	0.326	0.030
4	0.046	0.732	06.08.1952	30.9	488	143	07.02.1984						60	0.522	0.483	0.659	0.304	0.025
5	0.056	0.883	11.06.1997	30.3	478	141	17.09.2006						50	0.443	0.429	0.627	0.277	0.020