

A_{EO} : 53,1 km²



Pegel : Langscheid

Nr. 2761889000100

PNP : NHN +215,46 m

Gewässer : Sorpe

Lage : 1,4 km ab Mündung, Links

m³/s

Gebiet : Ruhr

Stand:22.01.2020

	Tag	2018		2019													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	2,87	2,88	0,118	0,155	0,125	0,119	0,104	0,113	0,108	1,04	1,33	0,479	0,118	0,118		
	2.	2,75	2,60	0,118	0,160	0,118	0,118	0,103	0,110	0,118	1,04	1,34	0,123	0,118	0,125		
	3.	2,12	1,12	0,120	0,157	0,118	0,117	0,103	0,110	0,132	1,01	1,34	0,110	0,118	0,130		
	4.	2,00	0,137	0,120	0,151	0,118	0,113	0,103	0,107	0,133	1,04	1,29	0,457	0,116	0,127		
	5.	2,00	0,682	0,122	0,145	0,118	0,112	0,103	0,121	0,128	0,996	1,32	0,995	0,118	0,127		
	6.	2,00	1,36	0,135	0,124	0,114	0,110	0,108	0,133	0,125	1,21	1,18	1,00	0,119	0,126		
	7.	2,00	0,985	0,128	0,112	0,111	0,109	0,133	0,129	0,120	1,31	0,995	0,995	0,118	0,126		
	8.	2,01	0,464	0,126	0,115	0,110	0,107	0,118	0,125	0,132	0,995	1,00	1,00	0,118	0,126		
	9.	2,34	0,133	0,135	0,118	0,110	0,104	0,111	0,120	0,126	1,00	1,00	0,997	0,118	0,126		
	10.	2,88	0,127	0,135	0,119	0,110	0,103	0,103	0,110	0,118	1,02	1,01	0,995	0,118	0,172		
	11.	2,90	0,126	0,134	0,128	0,110	0,103	0,110	0,118	0,118	1,02	1,19	1,00	0,118	0,127		
	12.	2,57	0,121	0,130	0,126	0,110	0,217	0,109	0,116	0,134	1,00	1,33	1,28	0,118	0,125		
	13.	2,38	0,125	0,134	0,121	0,110	0,223	0,105	0,110	0,142	0,995	1,34	1,53	0,118	0,124		
	14.	2,72	0,137	0,141	0,118	0,110	0,119	0,103	0,125	0,142	1,01	1,34	1,54	0,118	0,123		
	15.	2,88	0,126	0,134	0,118	0,114	0,118	0,103	0,134	0,142	1,20	1,34	1,16	0,121	0,122		
	16.	2,75	0,126	0,128	0,118	0,116	0,117	0,162	0,133	0,668	1,11	1,34	1,00	0,121	0,119		
	17.	2,68	0,126	0,155	0,114	0,111	0,112	0,127	0,128	1,65	1,02	1,34	0,447	0,123	0,118		
	18.	2,78	0,125	0,126	0,111	0,110	0,121	0,112	0,126	1,96	0,995	1,33	0,127	0,123	0,120		
	19.	2,86	0,224	0,126	0,110	0,106	0,125	0,110	0,125	2,02	1,01	1,48	0,126	0,122	0,118		
	20.	2,86	0,127	0,126	0,110	0,103	0,122	0,108	0,119	2,02	1,02	1,60	0,126	0,120	0,126		
	21.	2,86	0,134	0,140	0,110	0,103	0,119	0,106	0,118	2,02	0,995	1,59	0,126	0,118	0,129		
	22.	2,86	0,134	0,156	0,110	0,103	0,118	0,103	0,112	2,14	1,06	1,60	0,126	0,118	0,127		
	23.	2,86	0,132	0,150	0,108	0,100	0,118	0,105	0,110	2,02	1,18	1,61	0,122	0,118	0,126		
	24.	2,85	0,134	0,135	0,103	0,097	0,117	0,117	0,120	2,02	1,34	1,62	0,119	0,118	0,127		
	25.	2,61	0,129	0,117	0,408	0,097	0,111	0,133	0,132	1,66	1,34	1,62	0,118	0,118	0,127		
	26.	2,71	0,126	0,111	0,353	0,116	0,110	0,130	0,128	1,56	1,35	1,51	0,118	0,118	0,126		
	27.	2,86	0,126	0,110	0,116	0,083	0,110	0,140	0,118	1,56	1,34	1,16	0,118	0,118	0,126		
	28.	2,89	0,124	0,112	0,124	0,091	0,110	0,126	0,109	1,55	1,34	1,00	0,127	0,118	0,126		
	29.	2,89	0,119	0,137	0,123	0,110	0,122	0,103	0,118	1,18	1,34	0,995	0,118	0,118	0,126		
	30.	2,88	0,118	0,123	0,126	0,106	0,118	0,118	0,103	1,00	1,34	1,02	0,118	0,118	0,126		
	31.	2,88	0,118	0,127	0,123	0,123	0,106	0,118	0,118	1,04	1,34	1,02	0,118	0,118	0,126		
Tag		4.+	30.+	27.	24.	27.	10.+	2.+	29.+	1.	8.+	7.+	3.	4.	1.+		
NQ		2,00	0,118	0,110	0,103	0,083	0,103	0,103	0,103	0,108	0,995	0,995	0,110	0,116	0,118		
MQ		2,62	0,427	0,129	0,141	0,110	0,117	0,115	0,119	0,903	1,13	1,31	0,543	0,119	0,126		
HQ		3,15	3,60	0,995	0,741	0,190	2,36	1,45	0,160	2,47	1,68	4,51	1,56	0,126	2,36		
Tag		28.+	19.	29.	25.+	15.+	12.	16.	25.	22.	6.	26.	13.+	5.+	10.		
MH _N	mm																
MH _A	mm	128	22	7	6	6	6	6	6	46	57	64	27	6	6		
		1960/2018			1961/2019						59 Jahre						
Jahr		2012	2012	1961+	1971	1961+	1965	1964	1961+	1965	1969	1969	1980	2012	2012		
NQ	m ³ /s	0,008	0,008	0,010	0,010	0,040	0,040	0,040	0,060	0,040	0,030	0,010	0,030	0,008	0,008		
MNQ	m ³ /s	0,433	0,277	0,454	0,487	0,405	0,258	0,282	0,501	0,681	0,727	0,685	0,631	0,434	0,279		
MQ	m ³ /s	1,32	1,13	1,49	1,43	1,65	1,33	0,983	1,25	1,39	1,58	1,43	1,49	1,32	1,12		
MHQ	m ³ /s	3,43	3,94	4,20	3,81	5,00	3,81	3,24	3,33	3,34	3,14	3,83	3,33	3,43	3,91		
HQ	m ³ /s	20,1	11,5	13,8	17,0	16,9	9,51	20,4	14,5	14,6	13,3	10,0	14,2	20,1	11,5		
Jahr		1998	1981	1986	1980	1988	1970	1984	1984	1980	2007	1999	1998	1998	1981		
		1960/2018			1961/2019						59 Jahre						
MH _N	mm																
MH _A	mm	65	57	75	66	83	65	50	61	70	80	70	75	65	56		
Hauptwerte		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle							
		2019		2019		2019		2019									
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum								
	NQ	m ³ /s	0,083	am 27.03.2019	0,083	0,103	0,083	am 27.03.2019	0,083	am 27.03.2019	(365)						
	MQ	m ³ /s	0,638	am 26.09.2019	0,590	0,685	0,407	am 26.09.2019	0,407	am 26.09.2019	364	2,90	2,14	17,0	8,21	1,07	
	HQ	m ³ /s	4,51	bei W= 121 cm	3,60	4,51	4,51	bei W= 121 cm	4,51	bei W= 121 cm	363	2,90	2,14	15,7	9,02	0,670	
	Nq	l/(s km ²)	1,56		1,56	1,94	1,56		1,56		362	2,89	2,14	13,2	7,86	0,440	
	Mq	l/(s km ²)	12,0		11,1	12,9	7,66		7,66		361	2,89	2,14	13,0	7,49	0,440	
	Hq	l/(s km ²)	84,9		67,8	84,9	84,9		84,9		360	2,89	2,14	11,6	6,83	0,430	
	MH _N	mm									359	2,89	2,02	11,5	6,17	0,420	
	MH _A	mm	379		174	205	242				358	2,88	1,96	9,13	5,94	0,420	
			1961/2019 (*) 59 Jahre				1961/2019										
	NQ	m ³ /s	0,008	am 24.11.2012	0,008	0,010	0,008	am 24.11.2012	0,008	am 24.11.2012	357	2,87	1,66	8,51	5,69	0,360	
	MNQ	m ³ /s	0,077		0,088	0,114	0,074		0,074		356	2,87	1,65	8,08	5,26	0,360	
	MQ	m ³ /s	1,37		1,39	1,35	1,37		1,37		355	2,85	1,59	8,02	4,20	0,290	
	MHQ	m ³ /s	8,82		7,78	6,15	8,75		8,75		350	2,85	1,59	8,02	4,20	0,290	
	HQ	m ³ /s	20,4	am 30.05.1984	20,1	20,4	20,4	am 30.05.1984	20,4	am 30.05.1984	340	2,38	1,35	7,99	3,87	0,270	
	HQ ₁	m ³ /s	6,82	bei W= 244 cm	5,29	4,39	6,82		6,82		330	2,01	1,35	6,01	3,43	0,260	
	HQ ₅	m ³ /s	10,7		9,28	7,26	10,7		10,7		320	1,61	1,21	4,64	3,05	0,240	
MNq	l/(s km ²)	1,45		1,66	2,15	1,39		1,39		300	1,35	1,02	4,43	2,41	0,230		
Mq	l/(s km ²)	25,8		26,2	25,4	25,8		25,8		270	1,04	0,217	3,96	2,03	0,210		
MHq	l/(s km ²)	166		147	116	165		165		240	0,668	0,134	3,06	1,52	0,134		
		1961/2019 (*) 59 Jahre				1961/2019											
MH _N	mm									210	0,135	0,127	2,34	1,16	0,120		
MH _A	mm	815		410	406	815				183	0,129	0,126	2,22	1,05	0,113		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1		0,008	0,147	06.12.2012	20,4	384	244	30.05.1984									