

LHW Sachsen-Anhalt
Gewässerkundlicher Landesdienst

	MST-Nr-GLD	410185					410191		
	Gewässer-GLD	Bode					Bode		
	MST-GLD	Staßfurt-Wehr					Staßfurt, oh Liethe-Mündung		
	Datum	03.09.2019	23.09.2019	08.10.2019	21.10.2019	29.10.2019	03.09.2019	08.10.2019	29.10.2019
	Uhrzeit	09:20	08:50	09:30	09:00	09:25	09:05	09:10	09:05
	Probe-Nr	19W05438	19M05208	19W05897	19M06087	19W06330	19W05439	19W05898	19W06331
Q	m3/s				3,19				
FAERBE		farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
GERUCH		ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB		klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar
W-T	°C	19,3	14,3	10	13,3	10	20,4	11,6	11,8
LUFT-TEMP	°C	17	9,5	10	10	6	17	10	5
LEITF	µS/cm	1140	1100	950	1110	1230	13100	4720	11900
PH		8,1	8,5	8	8,1	8	7,2	7,7	7,7
O2	mg/l	8,9	12,4	10,9	9,9	9,2	6,1	10,3	8,8
O2-SS	mg/l		10,2		10,4				
O2-SAETT	%	97	122		95	82	68		82
ZS7	mg/l		1,1		1,6				
TOC	mg/l	4,7	4	4,8	4,9	4,8	4,8	4,5	5,2
AOX	µg/l		12		18				
ABF-ST	mg/l	5,3	6,7	4,1	8,8	5,1	2,3	5,9	18
NH4	mg/l	0,09	0,03		0,04	0,05	4,4		4,1
NH4-N	mg/l	0,07	0,02	0,04	0,03	0,04	3,4	1,1	3,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,03		<0,03	<0,066	1,7		0,46
NO2-N	mg/l	<0,020	<0,01		<0,01	<0,020	0,52		0,14
NO3	mg/l	4	4,4		5,3	5,3	5,3		7,1
NO3-N	mg/l	0,9	1	1,5	1,2	1,2	1,2	1,4	1,6
N-MINERAL	mg/l	0,97	1,02		1,23	1,2	5,1		4,9
N-GES	mg/l	1,3	1,4	1,9	1,7	1,5	5,4	2,9	5,1
PO4	mg/l		0,061		0,153				
O-PO4-P	mg/l		0,02		0,05				
P	mg/l	0,11	0,05	0,1	0,11	0,11	0,07	0,09	0,16
KS 4,3	mmol/l		2,7		2,8				
HCO3	mg/l		165		171				
CACO3	mg/l		357		357				
CL	mg/l	130	130	82	120	130	4300	1400	3900
SO4	mg/l	220	220	160	210	230	270	180	260
NA	mg/l	88	77	50	76	84	1200	370	970
K	mg/l	12	11	7,8	14	14	37	15	33
CA	mg/l	120	110	83	110	120	1600	500	1400
MG	mg/l	20	20	15	20	22	30	19	26
SUM CA+MG	mmol/l		3,57		3,57				
CO3 HAERT	°dH		7,6		7,8				
GES HAERT	°dH	21,4	20		20	21,9	231		202
SAK 436	/m		0,6		0,8				
SIO2 GEL	mg/l		2,3		6,9				
CHLOROPHL	µg/l		2		4				
PHAEOPIGM	µg/l		2		2				