

2017		Elbe		Wahrenberg, rechts			MST-Nr 410091		
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom			R-Wert 680389			H-Wert 5873705	
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	
30.01.2017	11:30	ohne	klar	farblos	2,0	1,6	8,0	1040	
10.04.2017	12:30	ohne	klar	farblos	17,0	12,3	8,2	803	
07.06.2017	00:00	ohne	schw.trüb	schw.gelbl	16,0	20,2	8,7	973	
07.08.2017	12:30	ohne	klar	farblos	24,0	22,4	8,3	846	
04.10.2017	12:40	ohne	klar	farblos	13,5	14,6	8,1	927	
04.12.2017	12:20	ohne	klar	farblos	6,0	4,4	8,1	731	
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	
Min		-	-	-	2,0	1,6	8,0	731	
Max		-	-	-	24,0	22,4	8,7	1040	
Mittel		-	-	-	13,1	12,6	8,2	887	
10Quantil		-	-	-	4,0	3,0	8,0	767	
50Quantil		-	-	-	14,8	13,4	8,1	886	
90Quantil		-	-	-	20,5	21,3	8,5	1006	
JD-UQN									
ZHK-UQN									
Zust.sehr gut									
Zust/Pot gut							n.eingeh.		

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SS	O2-SAETT	ABF-ST	TOC	DOC	ZS7
		mg/l	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
30.01.2017	11:30	12,7	14,0	91	2,9	6,2	5,7	2,8
10.04.2017	12:30	10,6	10,7	99	17,0	6,6	5,3	4,0
07.06.2017	00:00	11,9	9,0	132	45,0	10,0	6,0	7,6
07.08.2017	12:30	10,4	8,6	121	13,0	11,0	8,2	2,1
04.10.2017	12:40	10,4	10,1	103	9,0	7,8	7,1	1,8
04.12.2017	12:20	12,1	13,0	93	9,1	7,2	5,9	2,6
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		10,4	8,6	91	2,9	6,2	5,3	1,8
Max		12,7	14,0	132	45,0	11,0	8,2	7,6
Mittel		11,4	10,9	106	16,0	8,1	6,4	3,5
10Quantil		10,4	8,8	92	5,9	6,4	5,5	2,0
50Quantil		11,2	10,4	101	11,0	7,5	6,0	2,7
90Quantil		12,4	13,5	126	31,0	10,5	7,6	5,8
JD-UQN								
ZHK-UQN								
Zust.sehr gut		eingeh.				n.eingeh.		eingeh.
Zust/Pot gut		eingeh.				n.eingeh.		eingeh.

2017		Elbe		Wahrenberg, rechts			MST-Nr 410091			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680389	H-Wert 5873705
Datum	Uhrzeit	NH4	NH4-N	NH3-N	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N		
		mg/l	mg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
30.01.2017	11:30	0,19	0,15	1,4	0,07	0,02	12,0	2,80		
10.04.2017	12:30	< 0,03	< 0,02	0,3	0,03	0,01	12,0	2,80		
07.06.2017	00:00	< 0,03	< 0,02	1,6	< 0,03	< 0,01	5,3	1,20		
07.08.2017	12:30	< 0,03	< 0,02	0,8	0,07	0,02	5,3	1,20		
04.10.2017	12:40	< 0,03	< 0,02	0,3	< 0,03	< 0,01	7,1	1,60		
04.12.2017	12:20	0,05	0,04	0,5	0,07	0,02	14,0	3,10		
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6		
Min		<0,03	<0,02	0,3	<0,03	<0,01	5,3	1,20		
Max		0,19	0,15	1,6	0,07	0,02	14,0	3,10		
Mittel		0,05	0,04	0,8	0,05	0,01	9,3	2,12		
10Quantil		0,02	0,01	0,3	0,02	0,00	5,3	1,20		
50Quantil		0,02	0,01	0,7	0,05	0,02	9,6	2,20		
90Quantil		0,12	0,10	1,5	0,07	0,02	13,0	2,95		
JD-UQN			-			-	<=1/2UQNch	<=1/2UQNch		
ZHK-UQN			-			-	-	-		
Zust.sehr gut		eingeh.	eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.				
Zust/Pot gut		eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.				

Datum	Uhrzeit	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	CL	SO4	NA
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
30.01.2017	11:30	2,97	0,18	0,06	0,10	130,0	150	63
10.04.2017	12:30	2,81	0,06	0,02	0,12	100,0	110	51
07.06.2017	00:00	1,20	< 0,03	< 0,01	0,23	150,0	140	74
07.08.2017	12:30	1,22	0,28	0,09	0,20	100,0	120	57
04.10.2017	12:40	1,60	0,37	0,12	0,17	120,0	130	62
04.12.2017	12:20	3,16	0,25	0,08	0,13	74,0	100	43
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		1,20	<0,03	<0,01	0,10	74,0	100	43
Max		3,16	0,37	0,12	0,23	150,0	150	74
Mittel		2,16	0,19	0,06	0,16	112,3	125	58
10Quantil		1,21	0,04	0,01	0,11	87,0	105	47
50Quantil		2,20	0,21	0,07	0,15	110,0	125	60
90Quantil		3,07	0,32	0,10	0,22	140,0	145	68
JD-UQN					-			
ZHK-UQN					-			
Zust.sehr gut			n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
Zust/Pot gut			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2017		Elbe		Wahrenberg, rechts			MST-Nr 410091			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680389	H-Wert 5873705
Datum	Uhrzeit	K	CA	MG	GES HAERT	CACO3	SUM CA+MG	CO3 HAERT		
		mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mg/l	mmol/l	°dH		
30.01.2017	11:30	8,7	99	13,0	16,8	299	3,0	7,3		
10.04.2017	12:30	8,1	77	11,0	13,3	237	2,4	5,9		
07.06.2017	00:00	9,9	93	13,0	16,0	285	2,9	6,2		
07.08.2017	12:30	9,3	91	11,0	15,3	272	2,7	7,6		
04.10.2017	12:40	8,9	93	11,0	15,5	276	2,8	7,6		
04.12.2017	12:20	7,1	78	9,5	13,1	233	2,3	7,0		
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6		
Min		7,1	77	9,5	13,1	233	2,3	5,9		
Max		9,9	99	13,0	16,8	299	3,0	7,6		
Mittel		8,7	88	11,4	15,0	267	2,7	6,9		
10Quantil		7,6	78	10,2	13,2	235	2,4	6,1		
50Quantil		8,8	92	11,0	15,4	274	2,7	7,2		
90Quantil		9,6	96	13,0	16,4	292	2,9	7,6		
JD-UQN										
ZHK-UQN										
Zust.sehr gut										
Zust/Pot gut										

Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3	AS	AS GEL	CD GEL	FE GEL	MN GEL
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
30.01.2017	11:30	2,6	159	1,20	0,93	0,038	< 50	50
10.04.2017	12:30	2,1	128	2,00	1,40	0,021	< 50	30
07.06.2017	00:00	2,2	134	2,50	1,50	< 0,020	< 50	60
07.08.2017	12:30	2,7	165	2,40	2,00	< 0,020	< 50	20
04.10.2017	12:40	2,7	165	1,90	1,70	< 0,020	< 50	30
04.12.2017	12:20	2,5	153	1,90	1,50	0,023	< 50	20
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		2,1	128	1,20	0,93	<0,020	<50	20
Max		2,7	165	2,50	2,00	0,038	<50	60
Mittel		2,5	151	1,98	1,50	<0,020	<50	35
10Quantil		2,2	131	1,55	1,16	0,010	25	20
50Quantil		2,6	156	1,95	1,50	0,016	25	30
90Quantil		2,7	165	2,45	1,85	0,030	25	55
JD-UQN				-		<=1/2UQNch		
ZHK-UQN				-		<=ZHK		
Zust.sehr gut								
Zust/Pot gut								

2017		Elbe		Wahrenberg, rechts			MST-Nr 410091	
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom			R-Wert 680389		H-Wert 5873705	
Datum	Uhrzeit	NI GEL	Faktor-NI-BIO	NI GEL BIO	PB GEL	PB GEL BIO	ZN GEL	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
30.01.2017	11:30	1,9	0,4	0,8	< 0,20	0,02	12	
10.04.2017	12:30	1,9	0,6	1,1	< 0,20	0,02	< 10	
07.06.2017	00:00	2,1	0,9	1,9	< 0,20	0,02	< 10	
07.08.2017	12:30	1,7	0,4	0,7	< 0,20	0,01	< 10	
04.10.2017	12:40	1,6	0,4	0,6	< 0,20	0,01	< 10	
04.12.2017	12:20	2,1	0,4	0,8	< 0,20	0,02	< 10	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	
Min		1,6	0,4	0,6	<0,20	0,01	<10	
Max		2,1	0,9	1,9	<0,20	0,02	12	
Mittel		1,9	0,5	1,0	<0,20	0,02	<10	
10Quantil		1,6	0,4	0,7	0,10	0,01	5	
50Quantil		1,9	0,4	0,8	0,10	0,02	5	
90Quantil		2,1	0,8	1,5	0,10	0,02	8	
JD-UQN		-		<=1/2UQNch	-	<=1/2UQNch	-	
ZHK-UQN		-		<=ZHK	-	<=ZHK	-	
Zust.sehr gut								
Zust/Pot gut								

2017		Elbe		Wahrenberg, links			MST-Nr 410090			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680212	H-Wert 5873590
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF		
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm		
30.01.2017	11:00	ohne	klar	farblos	1,5	1,1	8,1	1310		
10.04.2017	11:45	ohne	klar	farblos	17,0	12,1	8,4	820		
07.06.2017	11:30	ohne	schw.trüb	schw.gelbl	16,0	20,0	8,9	1130		
07.08.2017	11:50	ohne	klar	farblos	24,0	21,9	8,6	1220		
04.10.2017	13:20	ohne	klar	farblos	13,5	14,3	8,1	1290		
04.12.2017	11:50	ohne	klar	farblos	6,0	4,6	8,1	726		
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6		
Min		-	-	-	1,5	1,1	8,1	726		
Max		-	-	-	24,0	21,9	8,9	1310		
Mittel		-	-	-	13,0	12,3	8,4	1083		
10Quantil		-	-	-	3,8	2,8	8,1	773		
50Quantil		-	-	-	14,8	13,2	8,2	1175		
90Quantil		-	-	-	20,5	21,0	8,8	1300		
JD-UQN										
ZHK-UQN										
Zust.sehr gut										
Zust/Pot gut							n.eingeh.			

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SS	O2-SAETT	ABF-ST	TOC	DOC	ZS7
		mg/l	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
30.01.2017	11:00	13,3	14,2	94	4,7	4,8	4,4	2,7
10.04.2017	11:45	11,3	10,7	105	20,0	6,2	4,5	4,4
07.06.2017	11:30	12,3	9,0	136	68,0	8,6	4,5	9,8
07.08.2017	11:50	10,7	8,7	123	30,0	7,7	5,1	3,2
04.10.2017	13:20	10,2	10,2	100	27,0	5,6	4,7	2,0
04.12.2017	11:50	12,3	12,9	95	13,0	6,2	4,9	2,6
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		10,2	8,7	94	4,7	4,8	4,4	2,0
Max		13,3	14,2	136	68,0	8,6	5,1	9,8
Mittel		11,7	11,0	109	27,1	6,5	4,7	4,1
10Quantil		10,4	8,9	94	8,9	5,2	4,4	2,3
50Quantil		11,8	10,4	102	23,5	6,2	4,6	3,0
90Quantil		12,8	13,6	130	49,0	8,2	5,0	7,1
JD-UQN								
ZHK-UQN								
Zust.sehr gut		eingeh.				eingeh.		eingeh.
Zust/Pot gut		eingeh.				eingeh.		eingeh.

2017		Elbe		Wahrenberg, links			MST-Nr 410090			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680212	H-Wert 5873590
Datum	Uhrzeit	NH4	NH4-N	NH3-N	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N		
		mg/l	mg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
30.01.2017	11:00	0,19	0,15	1,6	0,07	0,02	19,0	4,20		
10.04.2017	11:45	< 0,03	< 0,02	0,5	< 0,03	< 0,01	15,0	3,30		
07.06.2017	11:30	< 0,03	< 0,02	2,3	< 0,03	< 0,01	5,8	1,30		
07.08.2017	11:50	< 0,03	< 0,02	1,5	0,03	0,01	8,0	1,80		
04.10.2017	13:20	< 0,03	< 0,02	0,3	< 0,03	< 0,01	13,0	2,90		
04.12.2017	11:50	0,04	0,03	0,4	0,03	0,01	18,0	4,10		
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6		
Min		<0,03	<0,02	0,3	<0,03	<0,01	5,8	1,30		
Max		0,19	0,15	2,3	0,07	0,02	19,0	4,20		
Mittel		0,05	0,04	1,1	0,03	0,01	13,1	2,93		
10Quantil		0,02	0,01	0,4	0,02	0,00	6,9	1,55		
50Quantil		0,02	0,01	1,0	0,02	0,01	14,0	3,10		
90Quantil		0,12	0,09	1,9	0,05	0,02	18,5	4,15		
JD-UQN			-			-	<=1/2UQNch	<=1/2UQNch		
ZHK-UQN			-			-	-	-		
Zust.sehr gut		eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.				
Zust/Pot gut		eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.				

Datum	Uhrzeit	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	CL	SO4	NA
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
30.01.2017	11:00	4,37	0,15	0,05	0,10	220,0	150	98
10.04.2017	11:45	3,30	0,06	0,02	0,13	130,0	98	58
07.06.2017	11:30	1,30	< 0,03	< 0,01	0,23	210,0	140	98
07.08.2017	11:50	1,81	0,18	0,06	0,22	230,0	130	110
04.10.2017	13:20	2,90	0,28	0,09	0,14	240,0	140	100
04.12.2017	11:50	4,14	0,22	0,07	0,14	94,0	87	49
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		1,30	<0,03	<0,01	0,10	94,0	87	49
Max		4,37	0,28	0,09	0,23	240,0	150	110
Mittel		2,97	0,15	0,05	0,16	187,3	124	86
10Quantil		1,56	0,04	0,01	0,12	112,0	92	54
50Quantil		3,10	0,17	0,06	0,14	215,0	135	98
90Quantil		4,26	0,25	0,08	0,22	235,0	145	105
JD-UQN					-			
ZHK-UQN					-			
Zust.sehr gut			n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
Zust/Pot gut			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2017		Elbe		Wahrenberg, links			MST-Nr 410090					
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680212		H-Wert 5873590	
Datum	Uhrzeit	K	CA	MG	GES HAERT	CACO3	SUM CA+MG	CO3 HAERT				
		mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mg/l	mmol/l	°dH				
30.01.2017	11:00	11,0	110	18,0	19,5	347	3,5	5,9				
10.04.2017	11:45	9,1	74	13,0	13,4	239	2,4	4,8				
07.06.2017	11:30	12,0	97	18,0	17,7	315	3,2	4,5				
07.08.2017	11:50	12,0	110	17,0	19,3	344	3,4	6,4				
04.10.2017	13:20	11,0	110	14,0	18,6	331	3,3	6,2				
04.12.2017	11:50	6,6	72	9,5	12,3	219	2,2	5,3				
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6				
Min		6,6	72	9,5	12,3	219	2,2	4,5				
Max		12,0	110	18,0	19,5	347	3,5	6,4				
Mittel		10,3	96	14,9	16,8	299	3,0	5,5				
10Quantil		7,8	73	11,2	12,8	229	2,3	4,6				
50Quantil		11,0	104	15,5	18,2	323	3,2	5,6				
90Quantil		12,0	110	18,0	19,4	345	3,5	6,3				
JD-UQN												
ZHK-UQN												
Zust.sehr gut												
Zust/Pot gut												

Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3	AS	AS GEL	CD GEL	FE GEL	MN GEL
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
30.01.2017	11:00	2,1	128	1,80	1,40	0,066	< 50	10
10.04.2017	11:45	1,7	104	2,40	1,60	0,023	< 50	10
07.06.2017	11:30	1,6	98	2,90	1,50	< 0,020	< 50	20
07.08.2017	11:50	2,3	140	4,40	3,60	< 0,020	< 50	< 10
04.10.2017	13:20	2,2	134	2,80	2,40	0,023	< 50	< 10
04.12.2017	11:50	1,9	116	2,70	2,00	0,029	< 50	< 10
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		1,6	98	1,80	1,40	<0,020	<50	<10
Max		2,3	140	4,40	3,60	0,066	<50	20
Mittel		2,0	120	2,83	2,08	0,027	<50	<10
10Quantil		1,6	101	2,10	1,45	0,010	25	5
50Quantil		2,0	122	2,75	1,80	0,023	25	8
90Quantil		2,2	137	3,65	3,00	0,048	25	15
JD-UQN				-		<=1/2UQNch		
ZHK-UQN				-		<=ZHK		
Zust.sehr gut								
Zust/Pot gut								

2017		Elbe		Wahrenberg, links				MST-Nr 410090	
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom		R-Wert 680212				H-Wert 5873590	
Datum	Uhrzeit	NI GEL	Faktor-NI-BIO	NI GEL BIO	PB GEL	PB GEL BIO	ZN GEL	FLUORANTH	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	ng/l	
30.01.2017	11:00	3,0	0,6	1,8	< 0,20	0,02	21	4,0	
10.04.2017	11:45	2,1	0,9	1,9	< 0,20	0,02	< 10	7,0	
07.06.2017	11:30	2,4	1,0	2,4	< 0,20	0,02	< 10	-	
07.08.2017	11:50	2,2	1,0	2,2	< 0,20	0,02	< 10	8,0	
04.10.2017	13:20	2,2	0,6	1,3	< 0,20	0,02	< 10	-	
04.12.2017	11:50	2,8	0,6	1,7	< 0,20	0,02	11	8,0	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	4	
Min		2,1	0,6	1,3	<0,20	0,02	<10	4,0	
Max		3,0	1,0	2,4	<0,20	0,02	21	8,0	
Mittel		2,4	0,8	1,9	<0,20	0,02	<10	6,8	
10Quantil		2,2	0,6	1,5	0,10	0,02	5	4,9	
50Quantil		2,3	0,8	1,8	0,10	0,02	5	7,5	
90Quantil		2,9	1,0	2,3	0,10	0,02	16	8,0	
JD-UQN		-		<=1/2UQNch	-	<=1/2UQNch	-	>UQNch	
ZHK-UQN		-		<=ZHK	-	<=ZHK	-	<=ZHK	
Zust.sehr gut									
Zust/Pot gut									

Datum	Uhrzeit	BZ(A)PY	BZ(GHI)PE	INDENOPYR	SUM(BZB+BZK)	BZ(B)FL	BZ(K)FL	SUM(GHI+ID)
		ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l
30.01.2017	11:00	1,20	< 1,0	1,0	1,0	1,0	< 1,0	1,0
10.04.2017	11:45	3,20	2,0	3,0	4,0	3,0	1,0	5,0
07.06.2017	11:30	-	-	-	-	-	-	-
07.08.2017	11:50	4,30	3,0	4,0	6,0	4,0	2,0	7,0
04.10.2017	13:20	-	-	-	-	-	-	-
04.12.2017	11:50	1,90	< 1,0	2,0	2,0	2,0	< 1,0	2,0
Anzahl		4	4	4	4	4	4	4
Min		1,20	<1,0	1,0	1,0	1,0	<1,0	1,0
Max		4,30	3,0	4,0	6,0	4,0	2,0	7,0
Mittel		2,65	1,5	2,5	3,2	2,5	1,0	3,8
10Quantil		1,41	0,5	1,3	1,3	1,3	0,5	1,3
50Quantil		2,55	1,2	2,5	3,0	2,5	0,8	3,5
90Quantil		3,97	2,7	3,7	5,4	3,7	1,7	6,4
JD-UQN		>2UQNch	-	-	-	-	-	-
ZHK-UQN		<=ZHK	<=ZHK	-	-	<=ZHK	<=ZHK	-
Zust.sehr gut								
Zust/Pot gut								



2017		Elbe		Wahrenberg, links			MST-Nr 410090			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom							R-Wert 680212	H-Wert 5873590
Datum	Uhrzeit	SUM_5_PAK	ANTHRACEN	ACENAPHT	BZ(A)AN	PHENANT	CHRYSEN	DB(AH)AN		
		ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l		
30.01.2017	11:00	3,2	< 1,0	< 10,0	< 1,0	< 20,0	1,0	< 1,0		
10.04.2017	11:45	12,2	< 1,0	< 10,0	2,0	< 20,0	3,0	< 1,0		
07.06.2017	11:30	-	-	< 10,0	-	-	-	-		
07.08.2017	11:50	17,3	< 1,0	< 10,0	3,0	< 20,0	3,0	< 1,0		
04.10.2017	13:20	-	-	-	-	-	-	-		
04.12.2017	11:50	5,9	< 1,0	< 10,0	2,0	< 20,0	2,0	< 1,0		
Anzahl		4	4	5	4	4	4	4		
Min		3,2	<1,0	<10,0	<1,0	<20,0	1,0	<1,0		
Max		17,3	<1,0	<10,0	3,0	<20,0	3,0	<1,0		
Mittel		9,6	<1,0	<10,0	1,9	<20,0	2,2	<1,0		
10Quantil		4,0	0,5	5,0	1,0	10,0	1,3	0,5		
50Quantil		9,0	0,5	5,0	2,0	10,0	2,5	0,5		
90Quantil		15,8	0,5	5,0	2,7	10,0	3,0	0,5		
JD-UQN			<=1/2UQNch	-	-	<=1/2UQNök				
ZHK-UQN			-	-	-	-				
Zust.sehr gut										
Zust/Pot gut										

Datum	Uhrzeit	FLUOREN	NAPHTHALI	PYREN	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN
		ng/l	ng/l	ng/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
30.01.2017	11:00	< 5,0	25	3,0	-	-	-	-
10.04.2017	11:45	< 5,0	< 20	6,0	-	-	-	-
07.06.2017	11:30	< 5,0	< 20	-	< 0,00100	< 0,00100	< 0,00010	< 0,00010
07.08.2017	11:50	< 5,0	< 20	7,0	0,00200	< 0,00100	0,00020	< 0,00010
04.10.2017	13:20	-	-	-	0,00100	< 0,00100	< 0,00010	< 0,00010
04.12.2017	11:50	< 5,0	< 20	7,0	0,00500	0,00200	0,00100	< 0,00010
Anzahl		5	5	4	4	4	4	4
Min		<5,0	<20	3,0	<0,00100	<0,00100	<0,00010	<0,00010
Max		<5,0	25	7,0	0,00500	0,00200	0,00100	<0,00010
Mittel		<5,0	<20	5,8	0,00213	<0,00100	0,00032	<0,00010
10Quantil		2,5	10	3,9	0,00065	0,00050	0,00005	0,00005
50Quantil		2,5	10	6,5	0,00150	0,00050	0,00012	0,00005
90Quantil		2,5	19	7,0	0,00410	0,00155	0,00076	0,00005
JD-UQN		-	<=1/2UQNch	-	-	-	>UQNch	<=1/2UQNök
ZHK-UQN		-	<=ZHK	-	-	-	<=ZHK	-
Zust.sehr gut								
Zust/Pot gut								

2017		Elbe		Wahrenberg, links		MST-Nr 410090			
OWK-Nr MEL08OW01-00		FG-Typ 20 - sandgeprägt.Strom				R-Wert 680212		H-Wert 5873590	
Datum	Uhrzeit	TEBUSN	PFOA	PFOS					
		µg/l	ng/l						
					ng/l				
30.01.2017	11:00	-	-	-					
10.04.2017	11:45	-	-	-					
07.06.2017	11:30	< 0,00030	-	3,1					
07.08.2017	11:50	< 0,00030	2,7	5,2					
04.10.2017	13:20	< 0,00030	2,4	4,3					
04.12.2017	11:50	0,00030	0,4	0,4					
Anzahl		4	3	4					
Min		<0,00030	0,4	0,4					
Max		<0,00030	2,7	5,2					
Mittel		<0,00030	1,8	3,3					
10Quantil		0,00015	0,8	1,2					
50Quantil		0,00015	2,4	3,7					
90Quantil		0,00026	2,6	4,9					
JD-UQN		-	-						
ZHK-UQN		-	-						
Zust.sehr gut									
Zust/Pot gut									