

Baggersee Westsee	Oflwa								
Labor:	LWU GmbH								
Datum		10.06.1998	23.10.1998	30.05.2000	20.04.2001	20.04.2001	21.06.2002	23.06.2003	29.06.2004
Parameter	Einheit								
Vor-Parameter									
ELF	µS/cm				395	410	477	267	453
pH-Wert	-	7,5	6,63	7,98	7,74	7,89	7,79	8,01	7,85
T _{Wasser}	°C	19,2	12,2	12,6	6,3	6,3	20,9	18,7	
Sauerstoff	mg/l	8,23	7,77	9,8	10,5	10,5	7,8	9,61	9,52
Redoxsp.	mV				444	404	381	300	264
Labor									
KW-Index	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l				1,7	2,7	2,6	4,7	3,3
Arsen	mg/l				<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Calcium	mg/l				55	55,3	54,2	56,2	57,1
Kalium	mg/l				3,7	3,6	3,7	3,6	2,89
Eisen, gesamt	mg/l	<0,005	0,36	<0,005	<0,005	0,017	<0,005	0,015	<0,005
Magnesium	mg/l				16,9	16,7	17,1	17,2	16,9
Mangan	mg/l								
Natrium	mg/l				14,6	14,6	15,2	15,3	14,5
Phosphor, gesamt	mg/l	<0,05	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Chlorid	mg/l	37,5	37,5	42,5	34,3	33,1	33,4	34,3	32,5
Sulfat	mg/l	133	139	130	129	125	135	128	123
Nitrat	mg/l				4,98	4,62	4,08	4,11	3,63
Ammonium	mg/l								
Stickstoff, gesamt	mg/l	2,8	<0,5	1,96	1,97	2,02	1,64	2,8	3,36
SAK 254 nm	m-1								
Hydrogenkarbonat	mg/l				64,1	67,1	61	70,2	82,4
Gesamthärte	mg CaO/l				116	116	115	119	119
AOX	µg/l	5,4	6,2	1,3	4,9	3,1	24	6,4	8,7
CSB	mg/l	<15	16,4	<15					
abfiltrierbare Stoffe	mg/l	<2	<2	<2					
BTXE	µg/l	<4	<4	<4					

Baggersee Westsee	Oflwa			
Labor:	LWU GmbH			
Datum		25.10.2018	08.03.2019	14.11.2019
Parameter	Einheit			
Vor-Parameter				
ELF	µS/cm	525	502	521
pH-Wert	-	7,82	7,62	7,7
T _{Wasser}	°C	12,2	7,9	9,7
Sauerstoff	mg/l	8,21	10,4	10,2
Redoxsp.	mV	307	384	369
Labor				
KW-Index	mg/l	<0,1	<0,1	<0,1
DOC	mg/l	1,1	1,7	1,5
Arsen	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
Calcium	mg/l	52,8	54,6	50,3
Kalium	mg/l	4,14	4,5	4,8
Eisen, gesamt	mg/l	0,19	0,051	0,19
Magnesium	mg/l	17,1	16,8	17,2
Mangan	mg/l	0,043	0,16	0,072
Natrium	mg/l	16,8	17,5	17,8
Phosphor, gesamt	mg/l	<0,005	<0,05	<0,05
Chlorid	mg/l	32,4	31,9	28,4
Sulfat	mg/l	129	131	129
Nitrat	mg/l	1	<1	<1
Ammonium	mg/l	0,12	0,047	0,054
Stickstoff, gesamt	mg/l	<0,5	0,51	<0,5
SAK 254 nm	m-1	2,1	1,4	2,4
Hydrogenkarbonat	mg/l	78,1	78,1	73,2
Gesamthärte	mg CaO/l	113	115	110
AOX	µg/l	7,6	4,8	6,0
CSB	mg/l			
abfiltrierbare Stoffe	mg/l			
BTXE	µg/l			