

Jahr: 2012	Messstelle	Cheine - Güte
GWK: 5_0310	MKZ	31320063
	BZE	2
	H-Wert	5860590
	R-Wert	4437275
	MST-Nr	440039
	Datum	01.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,44
Sohle	m u.MP	16,44
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,44
SOHLE	m	16,44
LUFT-TEMP	°C	5
W-T	°C	10,6
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,6
LEITF	µS/cm	659
O2	mg/l	1,4
REDOX	mV	450
CL	mg/l	20,7
SO4	mg/l	60,7
NA	mg/l	17
K	mg/l	1,8
CA	mg/l	100
MG	mg/l	5,7
GES HAERT	°dH	15,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,73
CO3 HAERT	°dH	7,6
HCO3	mg/l	165
KS 4,3	mmol/l	2,7
KB 8,2	mmol/l	0,21
NO3	mg/l	108
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<24,3
P	mg/l	0,02
PO4	mg/l	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,02
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	1,1
AOX	µg/l	<10
ZN	µg/l	<10
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
BA	µg/l	27
U	µg/l	1,4

Jahr: 2012	Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte		Kläden	Arendsee	
GWK: 5_0311	MKZ	31340031	31330072		31340016	31340028	
	BZE	3	1		2	2	
	H-Wert	5859228	5860192		5860504	5859850	
	R-Wert	4458753	4447374		4462526	4466180	
	MST-Nr	440048	440050		445104	445105	
	Datum	19.09.2012	19.03.2012	01.11.2012	19.09.2012	20.03.2012	19.09.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,96	5,44	5,85	4,37	2,67	3,38
Sohle	m u.MP	33,28	10,5	10,5	16,68	13,9	13,9
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,96	5,44	5,85	4,37	2,67	3,38
SOHLE	m	33,28	10,5	10,5	16,68	13,9	13,9
LUFT-TEMP	°C	15,5	8,5	4,5	13,5	9	11
W-T	°C	10,6	10,7	11	10,3	10,4	10,2
GERUCH	-	23	10	10	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,5	5,4	5,6	5,9	7,1	6,4
LEITF	µS/cm	974	390	347	520	774	730
O2	mg/l	0,1	7,4	7,4	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	110	450	470	220	120	100
CL	mg/l	60,8	30,8	24,2	43,8	77,5	66
SO4	mg/l	277	101	83,4	151	118	93,4
NA	mg/l	20	17	15	20	20	19
K	mg/l	1,2	7,4	6,7	3,3	4,7	3,8
CA	mg/l	170	36	30	36	110	100
MG	mg/l	7,5	7,5	6,5	18	11	10
GES HAERT	°dH	25,5	6,8	5,7	9,2	17,9	16,3
SUM CA+MG	mmol/l	4,55	1,21	1,02	1,64	3,2	2,91
CO3 HAERT	°dH	7,6	0,3	0,3	1	8,1	9,2
HCO3	mg/l	165	5,5	5,5	20,7	177	201
KS 4,3	mmol/l	2,7	0,09	0,09	0,34	2,9	3,3
KB 8,2	mmol/l	0,25	0,29	0,31	1,2	0,73	0,61
NO3	mg/l	<0,44	26,3	26,3	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,1	0,1
NH4	mg/l	0,05	0,03	<0,03	0,04	0,76	0,89
N-MINERAL	mg/l	<0,15	<5,96	<5,98	<0,14	<0,72	<0,82
P	mg/l	0,08	0,01	0,01	0,03	0,22	0,17
PO4	mg/l	0,061	<0,031	<0,031	<0,031	0,153	0,153
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	0,05	0,05
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,5	2,1	2,4	1,1	4	3,9
AOX	µg/l	<10	11	<10	15	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	0,73	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	-	6,4	10	-	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	31	<10	-	<10
AS	µg/l	1,1	-	-	0,8	-	-
FE	µg/l	2720	-	<50,0	14700	-	7240
MN	µg/l	480	-	110	570	-	430
AL GEL	µg/l	-	-	80	-	-	-
BA	µg/l	82	-	30	63	-	61
CO	µg/l	-	-	-	3,8	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2012		Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte		Kläden	Arendsee	
GWK: 5_0311		MKZ	31340031	31330072		31340016	31340028	
		BZE	3	1		2	2	
		H-Wert	5859228	5860192		5860504	5859850	
		R-Wert	4458753	4447374		4462526	4466180	
		MST-Nr	440048	440050		445104	445105	
		Datum	19.09.2012	19.03.2012	01.11.2012	19.09.2012	20.03.2012	19.09.2012
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
AZOXYSTR	µg/l		<0,020	-	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l		<0,020	-	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l		<0,002	-	-	<0,002	-	-
24-D	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l		<0,010	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Gollensdorf	Wanzer	Seehausen Tannenkrug	Deutsch (Groß Garz/Seehausen)	
GWK: 5_0312	MKZ	30350017	30350016	31360025	30350018	
	BZE	1	1	2	2	
	H-Wert	5869709	5873329	5862798	5870500	
	R-Wert	4470113	4473607	4478756	4472778	
	MST-Nr	445034	445035	445044	445148	
	Datum	21.05.2012	21.05.2012	21.11.2012	20.03.2012	21.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,67	4,26	3,1	2,65	2,93
Sohle	m u.MP	6,01	7,11	14,32	15,66	15,66
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,67	4,26	3,1	2,65	2,93
SOHLE	m	6,01	7,11	14,32	15,66	15,66
LUFT-TEMP	°C	24,5	23,5	7,5	7	7,5
W-T	°C	10,4	10,3	9,6	10,7	10,6
GERUCH	-	10	10	10	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	23	10	10	10	10
PH	-	6,5	6,7	7,7	7,6	7,8
LEITF	µS/cm	355	1510	944	750	783
O2	mg/l	0,3	5,2	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	280	240	110	110	100
CL	mg/l	28,1	241	58,9	64	65,4
SO4	mg/l	13	92,2	206	152	167
NA	mg/l	19	130	25	43	34
K	mg/l	5,7	84	21	4,7	4,9
CA	mg/l	42	86	150	92	100
MG	mg/l	4,2	21	10	6,9	7,4
GES HAERT	°dH	6,8	16,9	23,3	14,5	15,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,22	3,01	4,15	2,58	2,8
CO3 HAERT	°dH	5,9	10,1	10,1	6,7	6,7
HCO3	mg/l	128	220	220	146	146
KS 4,3	mmol/l	2,1	3,6	3,6	2,4	2,4
KB 8,2	mmol/l	1,2	1,4	0,4	0,11	0,15
NO3	mg/l	13,2	93	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	<0,03	0,07	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,28	0,48	0,33
N-MINERAL	mg/l	<3,03	<21,0	<0,34	<0,48	<0,37
P	mg/l	0,71	3,63	0,16	0,46	0,42
PO4	mg/l	2,05	11	0,123	0,552	0,491
O-PO4-P	mg/l	0,67	3,59	0,04	0,18	0,16
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	7,8	4,9	3,3	2,6	2
AOX	µg/l	18	24	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	-	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	10	-	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	0,5	-	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	3,9	-	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	5,3	4,5	0,5	1	1,7
FE	µg/l	100	50	7270	-	1880
MN	µg/l	20	<10,0	610	-	390
B	µg/l	-	180	-	-	-
AL GEL	µg/l	13	<10	-	-	-
SE	µg/l	<0,8	2	-	-	-
BA	µg/l	11	81	230	-	92
CO	µg/l	2	-	-	-	0,8
V	µg/l	4,6	2,7	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-52	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-101	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-138	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-153	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-180	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-118	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
PCB-194	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	<1	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	<3	<3	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	<0,5	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Gollensdorf	Wanzer	Seehausen Tannenkrug	Deutsch (Groß Garz/Seehausen)	
GWK: 5_0312	MKZ	30350017	30350016	31360025	30350018	
	BZE	1	1	2	2	
	H-Wert	5869709	5873329	5862798	5870500	
	R-Wert	4470113	4473607	4478756	4472778	
	MST-Nr	445034	445035	445044	445148	
	Datum	21.05.2012	21.05.2012	21.11.2012	20.03.2012	21.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	<0,5	<0,5	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Schweinitz - Güte	Loburg		Gübs-Güte 1/95	Menz		MD-Rennbahn
GWK: EN 1	MKZ	38390021	38380001		38360143	38360018		38360007
	BZE	2	2		4	4		4
	H-Wert	5775290	5775020		5775286	5775966		5779508
	R-Wert	4514907	4510477		4481962	4483813		4478897
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
	Datum	05.09.2012	02.05.2012	23.10.2012	19.11.2012	02.05.2012	19.11.2012	13.06.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,87	4,39	4,73	2,81	5,19	5,45	4,09
Sohle	m u.MP	25,98	19,94	19,94	10,1	7,53	7,53	10,17
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,87	4,39	4,73	2,81	5,19	5,45	4,09
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	10,17
LUFT-TEMP	°C	17	18	11,5	7	20	7	16,5
W-T	°C	9,7	10,7	10,5	11,6	11,8	13,8	10,4
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	23
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	10
PH	-	6,8	7	7	6,6	6,6	6,5	5,8
LEITF	µS/cm	256	409	401	2210	502	481	1380
O2	mg/l	<0,1	0,4	0,2	0,4	6,3	5,3	1,1
REDOX	mV	260	470	520	460	410	500	260
CL	mg/l	9,7	12,6	18,5	347	38,6	29,5	92,8
SO4	mg/l	18,3	66,1	114	587	67,9	62	463
NA	mg/l	7,5	10	15	220	31	28	88
K	mg/l	0,8	1,1	1	11	43	57	2,4
CA	mg/l	40	68	77	240	43	34	150
MG	mg/l	2,3	2,8	5,2	42	4	3,6	28
GES HAERT	°dH	6,1	10,2	12	43,3	6,9	5,6	27,4
SUM CA+MG	mmol/l	-	-	-	-	-	-	4,89
CO3 HAERT	°dH	5,6	4,8	5	8,4	6,4	5,9	2,1
HCO3	mg/l	122	104	110	183	140	128	46,4
KS 4,3	mmol/l	2	1,7	1,8	3	2,3	2,1	0,76
KB 8,2	mmol/l	0,43	0,19	0,1	0,77	0,64	0,65	1,9
NO3	mg/l	<0,44	37,6	42,4	4,83	16	17	36,1
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	0,07	<0,07	<0,07	<0,03
NH4	mg/l	0,04	0,04	<0,03	0,09	0,06	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,15	<8,55	<9,62	1,18	<3,69	<3,89	<8,19
P	mg/l	0,04	<0,01	0,02	0,05	2,65	2	0,05
PO4	mg/l	0,12	<0,03	0,03	0,15	6,9	5,52	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,04	<0,01	0,01	0,05	2,25	1,8	0,03
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
DOC	mg/l	1,1	1,2	1,2	3,7	2,2	2,3	2,5
AOX	µg/l	<10	<10	<10	12	<10	10	<10
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	-	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	-	0,67
NI	µg/l	-	5,3	5,2	6,3	-	-	24
PB	µg/l	-	<0,5	<0,5	<0,5	-	-	<0,5
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	-	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	<10	<10	-	-	-
AS	µg/l	0,7	0,5	0,6	-	-	3,5	-
FE	µg/l	1460	<50,0	<50,0	870	-	<50,0	-
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	970	-	<10,0	-
B	µg/l	-	-	-	110	-	150	-
SE	µg/l	-	-	-	-	-	<0,8	-
BA	µg/l	-	-	<10	41	-	31	-
CO	µg/l	-	-	2,9	2,1	-	-	-
V	µg/l	-	-	-	-	-	1,9	-
U	µg/l	-	-	18	1,3	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	<3	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	<0,5	-	<0,5	-

Jahr: 2012	Messstelle	Schweinitz - Güte	Loburg		Gübs-Güte 1/95	Menz		MD-Rennbahn
GWK: EN 1	MKZ	38390021	38380001		38360143	38360018		38360007
	BZE	2	2		4	4		4
	H-Wert	5775290	5775020		5775286	5775966		5779508
	R-Wert	4514907	4510477		4481962	4483813		4478897
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
Parameter	Einheit	Datum	02.05.2012	23.10.2012	19.11.2012	02.05.2012	19.11.2012	13.06.2012
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	<0,5	-	<0,5	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	0,021	0,018	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	0,051	0,042	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	0,042	0,031	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	0,066	0,032	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt		Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019		38360147		39366108	
	BZE	4	2		1		4	
	H-Wert	5779508	5778662		5778109		5773403	
	R-Wert	4478897	4497379		4485425		4480316	
	MST-Nr	445042	445117		445129		445130	
	Datum	30.11.2012	02.05.2012	23.10.2012	02.05.2012	19.11.2012	13.06.2012	30.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,6	2,29	2,31	2,74	2,52	3,65	3,83
Sohle	m u.MP	10,15	12,51	12,51	10,05	10,05	10,07	10,07
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,6	2,29	2,31	2,74	2,52	3,65	3,83
SOHLE	m	10,15	-	-	-	-	10,07	10,07
LUFT-TEMP	°C	2,5	18	12	19	8	15,5	2,5
W-T	°C	11,8	9,7	9,8	10,3	11,1	10,4	11,3
GERUCH	-	23	ohne	ohne	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	10	klar	klar	klar	klar	10	10
FAERBE	-	10	farblos	farblos	farblos	farblos	10	10
PH	-	6	7,4	7,4	7,2	7,1	6,6	6,9
LEITF	µS/cm	1220	1030	917	1400	1350	2910	2500
O2	mg/l	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,1	0,1
REDOX	mV	270	250	210	260	380	190	220
CL	mg/l	85,2	77	78,9	112	123	430	415
SO4	mg/l	407	108	67,5	435	475	724	781
NA	mg/l	84	44	47	37	42	280	280
K	mg/l	2,9	1,7	1,7	8,2	8,7	7,1	7,9
CA	mg/l	120	170	150	240	260	250	250
MG	mg/l	24	9,6	7,9	28	31	32	32
GES HAERT	°dH	22,3	26	22,8	40	43,5	42,4	42,4
SUM CA+MG	mmol/l	3,98	-	-	-	-	7,55	7,55
CO3 HAERT	°dH	2,3	20,2	19,9	11,5	11,8	4,5	4,8
HCO3	mg/l	49,4	439	433	250	256	97,6	104
KS 4,3	mmol/l	0,81	7,2	7,1	4,1	4,2	1,6	1,7
KB 8,2	mmol/l	2,2	0,54	0,27	0,57	0,32	1,2	1,2
NO3	mg/l	27,9	0,8	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,03	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,07	<0,03
NH4	mg/l	0,06	0,14	0,04	0,09	0,06	0,24	0,18
N-MINERAL	mg/l	6,36	<0,31	<0,15	<0,19	<0,17	<0,31	<0,25
P	mg/l	0,07	0,1	0,1	0,04	0,04	0,32	0,31
PO4	mg/l	0,153	0,18	0,03	0,03	0,06	0,092	0,736
O-PO4-P	mg/l	0,05	0,06	0,01	0,01	0,02	0,03	0,24
S	mg/l	0,14	-	-	-	-	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,8	7,2	6,4	1,8	1,8	1,7	2
AOX	µg/l	<10	<10	12	10	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,52	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	23	-	<1,0	<1,0	<1,0	33	33
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	13	-	16	<10	<10	-	12
AS	µg/l	-	-	-	1,4	1,1	15	16
FE	µg/l	140	-	1330	3860	2960	-	15800
MN	µg/l	450	-	190	710	610	-	420
B	µg/l	290	-	-	-	-	-	110
SE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	17	-	100	-	91	-	34
CO	µg/l	3,6	-	-	-	-	-	13
V	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
U	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-52	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-101	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-138	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-153	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-180	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-118	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-	<0,001
PCB-194	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	-	-	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	-	-	<0,5

Jahr: 2012	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt		Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019		38360147		39366108	
	BZE	4	2		1		4	
	H-Wert	5779508	5778662		5778109		5773403	
	R-Wert	4478897	4497379		4485425		4480316	
	MST-Nr	445042	445117		445129		445130	
	Datum	30.11.2012	02.05.2012	23.10.2012	02.05.2012	19.11.2012	13.06.2012	30.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	-	-	<0,5
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Jeber-Bergfrieden (Stackelitz)	Hagendorf	Zerbst - Güte	Badetz GWBr neu	Zerbst B18/68	Reuden
GWK: EN 2	MKZ	40400997	39390015	40380010	40370021	40380007	39393708
	BZE	3	3	2	1	2	3
	H-Wert	5761683	5769852	5761639	5755942	5761374	5768703
	R-Wert	4524628	4517540	4505153	4499112	4509457	4521774
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494005	2494006
	Datum	28.11.2012	05.09.2012	31.05.2012	23.05.2012	31.05.2012	02.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	10,5	3,87	4,53	2	2,41	17,46
Sohle	m u.MP	27,08	31	15,04	7,16	13,49	30,09
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	10,5	3,87	4,53	2	2,41	17,46
LUFT-TEMP	°C	5,5	17	15	28	13	10
W-T	°C	9,7	9,8	10,7	10,9	10,5	9,4
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,2	7,3	6,8	7,1	6,7	6,7
LEITF	µS/cm	629	338	715	1730	564	353
O2	mg/l	0,2	0,1	<0,1	0,8	0,4	5,1
REDOX	mV	120	230	320	340	280	400
CL	mg/l	23	12,1	40,4	139	38,5	9,9
SO4	mg/l	223	57,2	234	440	199	83,3
NA	mg/l	17	9,6	14	99	15	8,6
K	mg/l	1,1	1,1	4,6	66	2,4	1,3
CA	mg/l	120	52	120	220	81	52
MG	mg/l	7,8	5,5	15	33	8,2	7
GES HAERT	°dH	18,6	8,5	20,2	38,4	13,2	8,9
CO3 HAERT	°dH	5,9	5,9	7	17,9	2,4	3,6
HCO3	mg/l	128	128	153	391	51,9	79,3
KS 4,3	mmol/l	2,1	2,1	2,5	6,4	0,85	1,3
KB 8,2	mmol/l	0,14	0,2	0,36	0,79	0,67	0,23
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	49,6	<0,44	5,8
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	0,46	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,04	0,1	0,05	0,12	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,14	<0,15	<0,20	11,4	<0,21	<1,35
P	mg/l	0,04	0,08	0,04	0,29	0,21	0,04
PO4	mg/l	0,06	0,21	0,09	0,58	0,52	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,07	0,03	0,19	0,17	0,03
DOC	mg/l	1,1	1,4	1,2	13	1	0,9
AOX	µg/l	<10	<10	<10	37	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	-	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	-	<1,0	4,9	<1,0	<1,0
PB	µg/l	-	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	-	<1,0	6,2	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	<10	37	<10	<10
AS	µg/l	1,1	-	1,1	1,4	-	<0,5
FE	µg/l	1870	2410	2260	<50,0	13000	<50,0
MN	µg/l	180	100	90	200	270	<10,0
B	µg/l	-	-	-	400	-	-
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	14	-	94	35	89	-
CO	µg/l	-	-	-	1	-	-
V	µg/l	-	-	-	1,6	-	-
MO	µg/l	-	-	-	2,9	-	-
U	µg/l	-	-	-	0,7	-	-
PCB-28	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-52	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-101	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-138	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-153	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-180	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
PCB-118	µg/l	<0,001	-	-	<0,001	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	-	<1	-	-
FLUORANTH	ng/l	<3	-	-	<3	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	-	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	-	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	-	<0,5	-	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	-	<0,5	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Jeber-Bergfrieden (Stackelitz)	Hagendorf	Zerbst - Güte	Badetz GWBr neu	Zerbst B18/68	Reuden
GWK: EN 2	MKZ	40400997	39390015	40380010	40370021	40380007	39393708
	BZE	3	3	2	1	2	3
	H-Wert	5761683	5769852	5761639	5755942	5761374	5768703
	R-Wert	4524628	4517540	4505153	4499112	4509457	4521774
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494005	2494006
	Datum	28.11.2012	05.09.2012	31.05.2012	23.05.2012	31.05.2012	02.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Reuden	Kerchau		Nedlitz		Straguth - Gollbogen	
GWK: EN 2	MKZ	39393708	39384008		39391308		39390124	
	BZE	3	2		3		2	
	H-Wert	5768703	5766219		5772880		5764187	
	R-Wert	4521774	4509048		4517550		4513890	
	MST-Nr	2494006	2494007		2494008		2494009	
	Datum	25.10.2012	02.04.2012	25.10.2012	02.04.2012	25.10.2012	31.05.2012	25.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	17,47	4,07	4,42	13,44	13,51	5,31	5,38
Sohle	m u.MP	30,09	19,14	19,14	27,68	27,7	19,38	19,38
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	17,47	4,07	4,42	13,44	13,51	5,31	5,38
LUFT-TEMP	°C	9	10	10	6	9	12	10
W-T	°C	9,6	10	10,1	9,3	9,3	10,9	10,9
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,6	7,4	7,4	6,4	6,5	7,2	7,2
LEITF	µS/cm	348	635	606	466	447	769	579
O2	mg/l	5,2	0,1	0,2	1,3	1	0,1	0,1
REDOX	mV	490	230	260	450	500	280	250
CL	mg/l	10,4	45,2	45,9	14,3	14,7	53,3	32,7
SO4	mg/l	97,7	146	150	128	146	168	125
NA	mg/l	9	16	17	12	13	21	20
K	mg/l	1,3	1,5	1,8	1	1,1	2,4	1,9
CA	mg/l	56	100	110	70	80	130	98
MG	mg/l	7,9	6,2	7	3,5	4	10	5,8
GES HAERT	°dH	9,7	15,4	17	10,6	12,1	20,5	15
CO3 HAERT	°dH	3,6	7,3	7	3,6	3,6	10,4	8,1
HCO3	mg/l	79,3	159	153	79,3	79,3	226	177
KS 4,3	mmol/l	1,3	2,6	2,5	1,3	1,3	3,7	2,9
KB 8,2	mmol/l	0,17	0,35	0,17	0,4	0,2	0,44	0,28
NO3	mg/l	3,36	<0,44	<0,44	3,54	<0,44	<0,44	7,08
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,42	0,45	<0,03	<0,03	0,54	0,3
N-MINERAL	mg/l	<0,80	<0,45	<0,47	<0,84	<0,14	<0,54	<1,85
P	mg/l	0,04	0,09	0,09	0,04	0,04	0,07	0,08
PO4	mg/l	0,09	0,21	0,21	0,09	0,06	0,21	0,18
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,07	0,07	0,03	0,02	0,07	0,06
DOC	mg/l	0,9	1,5	1,7	1,3	1,2	2	1,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,8	1,6	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,9	<0,5	2	0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,1	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	2830	2820	<50,0	<50,0	8590	6430
MN	µg/l	<10,0	220	210	<10,0	<10,0	260	200
B	µg/l	-	-	-	-	-	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	16	-	65	-	39	-	70
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	0,8	-	-	-	-	-	-
MO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
U	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2012	Messstelle	Reuden	Kerchau		Nedlitz		Straguth - Gollbogen	
GWK: EN 2	MKZ	39393708	39384008		39391308		39390124	
	BZE	3	2		3		2	
	H-Wert	5768703	5766219		5772880		5764187	
	R-Wert	4521774	4509048		4517550		4513890	
	MST-Nr	2494006	2494007		2494008		2494009	
Parameter	Einheit	Datum 25.10.2012 Messwert	02.04.2012 Messwert	25.10.2012 Messwert	02.04.2012 Messwert	25.10.2012 Messwert	31.05.2012 Messwert	25.10.2012 Messwert
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PROPazin	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DETBIAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,002
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Lindau		Luso	
GWK: EN 2	MKZ	39380509		40382609	
	BZE	2		1	
	H-Wert	5768831		5757441	
	R-Wert	4505369		4511169	
	MST-Nr	2494011		2494012	
	Datum	02.04.2012	05.09.2012	31.05.2012	11.12.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,2	5,57	2,41	2,48
Sohle	m u.MP	16,38	16,38	7,95	7,96
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,2	5,57	2,41	2,48
LUFT-TEMP	°C	9	17	15	-2,5
W-T	°C	10,2	10,3	9,8	11,7
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,1	7,1	6,2	6,1
LEITF	µS/cm	984	973	519	473
O2	mg/l	0,2	<0,1	0,1	0,2
REDOX	mV	260	250	360	220
CL	mg/l	51,6	49,6	25,4	23,9
SO4	mg/l	236	235	200	189
NA	mg/l	19	21	11	10
K	mg/l	1,7	1,8	13	16
CA	mg/l	180	180	68	71
MG	mg/l	17	22	9,6	4,9
GES HAERT	°dH	29,1	30,3	11,7	11,1
CO3 HAERT	°dH	14,3	14,6	2	1,2
HCO3	mg/l	311	317	42,7	25,6
KS 4,3	mmol/l	5,1	5,2	0,7	0,42
KB 8,2	mmol/l	0,78	0,73	0,14	0,32
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,06	0,04	0,19	0,12
N-MINERAL	mg/l	<0,17	<0,15	<0,27	<0,21
P	mg/l	0,08	0,08	0,05	0,06
PO4	mg/l	0,12	0,12	0,09	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,04	0,03	0,03
DOC	mg/l	1,8	1,6	1,3	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	<0,5	10	11
FE	µg/l	3680	3860	3990	3330
MN	µg/l	190	200	80	80
B	µg/l	-	-	60	70
AL GEL	µg/l	-	-	-	-
BA	µg/l	-	150	-	63
CO	µg/l	-	<0,2	-	-
V	µg/l	-	-	-	-
MO	µg/l	-	-	-	-
U	µg/l	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010

Jahr: 2012		Lindau		Luso	
GWK: EN 2		39380509		40382609	
Messstelle		2		1	
MKZ		5768831		5757441	
BZE		4505369		4511169	
H-Wert		2494011		2494012	
R-Wert					
MST-Nr					
Datum		02.04.2012	05.09.2012	31.05.2012	11.12.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DEBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	-	<0,002
24-D	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	368
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1,00

Jahr: 2012	Messstelle	Schönebeck-Güte	Tornitz - Güte	Ottersleben JH- Amtsg	MD-Blumenbergerstr.	Biere Hy Ek Sbe 113/85	
GWK: EN 3	MKZ	39360065	40370082	39350010	39350038	40350078	
	BZE	4	4	4	4	9	
	H-Wert	5763995	5756216	5773750	5770853	5760372	
	R-Wert	4484063	4488844	4470399	4477013	4474548	
	MST-Nr	440006	440037	445012	445013	445027	
	Datum	26.09.2012	11.09.2012	13.06.2012	16.11.2012	14.03.2012	09.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,84	3,4	1,82	7,17	26,37	26,3
Sohle	m u.MP	10,07	10,7	5,82	13,3	121	121
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,84	3,4	1,82	7,17	26,37	26,3
SOHLE	m	10,07	10,7	5,82	13,3	121	121
LUFT-TEMP	°C	14	27	14	2,5	7,5	6
W-T	°C	12,8	13,6	12,1	12	12,5	12,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,2	7,1	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	1760	2240	1580	2430	1800	1830
O2	mg/l	0,1	1,1	1	0,9	3,5	1,6
REDOX	mV	440	230	380	410	320	400
CL	mg/l	112	226	80	92,7	74,3	73,4
SO4	mg/l	439	613	420	769	542	550
NA	mg/l	110	95	31	100	64	51
K	mg/l	24	9,8	6	11	3,5	4,1
CA	mg/l	210	290	200	400	240	240
MG	mg/l	36	62	67	67	56	54
GES HAERT	°dH	37,7	54,9	43,4	71,4	46,5	46
SUM CA+MG	mmol/l	6,72	9,79	7,75	12,7	8,29	8,21
CO3 HAERT	°dH	17,6	13,4	16	26,9	15,7	16,5
HCO3	mg/l	384	293	348	586	342	360
KS 4,3	mmol/l	6,3	4,8	5,7	9,6	5,6	5,9
KB 8,2	mmol/l	0,98	0,97	0,68	2,6	0,9	1,1
NO3	mg/l	20,9	50	48,7	100	30,5	19,7
NO2	mg/l	0,1	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<4,78	<11,3	<11,0	<22,6	<6,91	<4,49
P	mg/l	0,01	0,02	0,01	0,06	0,06	0,05
PO4	mg/l	0,031	0,031	<0,031	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	<0,01	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,4	1,2	2,2	3,2	2,5	2
AOX	µg/l	11	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	<0,01	-	-
CR	µg/l	-	-	-	-	-	1,1
CD	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
NI	µg/l	-	-	-	-	-	2,1
PB	µg/l	-	-	-	-	-	2,4
CU	µg/l	-	-	-	-	-	1,2
ZN	µg/l	<10	<10	<10	10	-	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	-	4,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	-	2730
MN	µg/l	980	<10,0	30	30	-	50
B	µg/l	580	110	120	2310	-	80
SE	µg/l	-	8,2	2,5	2,9	-	4,1
BA	µg/l	26	33	43	56	-	55
CO	µg/l	2,3	-	-	-	-	1,7
V	µg/l	-	-	-	-	-	0,6
U	µg/l	8,1	8,5	15	27	-	29
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	0,031	-	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-52	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-101	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-138	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-153	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-180	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Schönebeck-Güte	Tornitz - Güte	Ottersleben JH- Amtsg	MD-Blumenbergerstr.	Biere Hy Ek Sbe 113/85	
GWK: EN 3	MKZ	39360065	40370082	39350010	39350038	40350078	
	BZE	4	4	4	4	9	
	H-Wert	5763995	5756216	5773750	5770853	5760372	
	R-Wert	4484063	4488844	4470399	4477013	4474548	
	MST-Nr	440006	440037	445012	445013	445027	
	Datum	26.09.2012	11.09.2012	13.06.2012	16.11.2012	14.03.2012	09.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-118	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
PCB-194	µg/l	<0,001	-	<0,001	<0,001	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	<1	-	-
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	<3	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	-	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	0,028	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROPACIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	0,23	0,11
LENACIL	µg/l	0,011	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	<0,020	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	-	-	<0,020	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1,00	-	-	-	<1,00
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00	-	-	-	<1,00

Jahr: 2012	Messstelle	Eickendorf Hy Ek
GWK: EN 3	MKZ	Sbe110/85 H
	BZE	40360006
	H-Wert	7
	R-Wert	5757310
	MST-Nr	4478178
	Datum	445058
		26.09.2012
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	7,69
Sohle	m u.MP	37,12
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	7,69
SOHLE	m	37,12
LUFT-TEMP	°C	15
W-T	°C	11,4
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,2
LEITF	µS/cm	1820
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	360
CL	mg/l	99
SO4	mg/l	517
NA	mg/l	80
K	mg/l	34
CA	mg/l	210
MG	mg/l	60
GES HAERT	°dH	43,2
SUM CA+MG	mmol/l	7,71
CO3 HAERT	°dH	19
HCO3	mg/l	415
KS 4,3	mmol/l	6,8
KB 8,2	mmol/l	1
NO3	mg/l	13,3
NO2	mg/l	0,1
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<3,06
P	mg/l	0,06
PO4	mg/l	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,02
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	2,7
AOX	µg/l	16
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	<1,0
CD	µg/l	<0,10
NI	µg/l	6,8
PB	µg/l	<0,5
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	110
MN	µg/l	30
B	µg/l	360
SE	µg/l	0,8
BA	µg/l	30
CO	µg/l	0,8
V	µg/l	-
U	µg/l	5,8
CH2CL2	µg/l	-
CHCL3	µg/l	-
TETRA	µg/l	-
1,2-DCLAE	µg/l	-
TRI	µg/l	-
PER	µg/l	-
HXCLBD	µg/l	-
PCB-28	µg/l	<0,001
PCB-52	µg/l	<0,001
PCB-101	µg/l	<0,001
PCB-138	µg/l	<0,001
PCB-153	µg/l	<0,001
PCB-180	µg/l	<0,001

Jahr: 2012	Messstelle	Eickendorf Hy Ek
GWK: EN 3	MKZ	Sbe110/85 H
	BZE	40360006
	H-Wert	7
	R-Wert	5757310
	MST-Nr	4478178
	Datum	445058
		26.09.2012
Parameter	Einheit	Messwert
PCB-118	µg/l	<0,001
PCB-194	µg/l	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	<1
FLUORANTH	ng/l	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5
INDENOPYR	ng/l	<0,5
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	µg/l	-
DESIPATRA	µg/l	-
HEXAZINON	µg/l	-
DESETATRA	µg/l	-
PROPAZIN	µg/l	-
TERBUAZIN	µg/l	-
AMETRYN	µg/l	-
PROMETRYN	µg/l	-
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
PRPCNAZOL	µg/l	-
FLUSLAZOL	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXYSTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,034
BROMACIL	µg/l	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002
24-D	µg/l	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,010
COLIF CT	MPN/100ml	1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1,00

Jahr: 2012	Messstelle	Gardelegen - Güte	Altmersleben-Butterhorst		Ackendorf, 13/68	Zienau	Jävenitz ICE	Engersen
GWK: MBA 1	MKZ	34340005	33340002		34340006	34340027	34350040	33340018
	BZE	2	1		3	2	1	2
	H-Wert	5821230	5838647		5823398	5819183	5820846	5832297
	R-Wert	4456418	4463089		4455825	4462404	4466621	4457689
	MST-Nr	440003	445022		445024	445025	445026	445118
	Datum	12.09.2012	20.06.2012	13.11.2012	24.04.2012	12.09.2012	12.09.2012	24.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	9,17	1,98	2,15	8,29	18,56	5,36	n.a.
Sohle	m u.MP	23,83	6,63	6,63	30,51	24,64	11,43	n.b.
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	9,17	1,98	2,15	8,29	18,56	5,36	n.a.
SOHLE	m	23,83	6,63	6,63	30,51	24,64	11,43	n.a.
LUFT-TEMP	°C	16,5	17	9	7	13	15	8
W-T	°C	11,1	10,9	12,8	11	10,3	9,9	10,6
GERUCH	-	10	10	10	10	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	23	23	10	10	10	10
PH	-	7,6	6,8	6,9	7,9	7	5,6	7,9
LEITF	µS/cm	672	537	530	454	162	243	596
O2	mg/l	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1
REDOX	mV	180	200	210	60	130	290	60
CL	mg/l	22,5	16,9	17,1	21,7	8,3	17,2	50,8
SO4	mg/l	161	67,5	55,5	95,3	37,7	67,3	120
NA	mg/l	16	11	12	13	8,8	16	21
K	mg/l	1,5	51	54	1,4	1,4	2	1,5
CA	mg/l	110	53	51	68	12	17	84
MG	mg/l	7,4	6,1	6,2	4,2	2,2	4,8	5
GES HAERT	°dH	17,1	8,8	8,6	10,5	2,2	3,5	12,9
SUM CA+MG	mmol/l	3,05	1,57	1,53	1,87	0,39	0,622	2,3
CO3 HAERT	°dH	7,8	7	7	5,6	1,3	0,5	5,3
HCO3	mg/l	171	153	153	122	27,5	10,9	116
KS 4,3	mmol/l	2,8	2,5	2,5	2	0,45	0,18	1,9
KB 8,2	mmol/l	0,16	0,96	0,93	0,02	0,38	0,59	0,04
NO3	mg/l	8,59	29	30,8	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	0,16	0,2	<0,03	<0,03	<0,33	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,04	<0,03	<0,03	0,13
N-MINERAL	mg/l	<1,99	<6,61	<7,03	<0,14	<0,13	<0,22	<0,21
P	mg/l	<0,01	4,39	4,84	0,05	0,05	0,03	0,14
PO4	mg/l	<0,031	13,5	14,7	0,031	0,031	0,031	0,153
O-PO4-P	mg/l	<0,01	4,39	4,8	0,01	0,01	0,01	0,05
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,9	17	24	0,8	0,8	1	0,8
AOX	µg/l	<10	64	63	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	-	-	<1,0	<1,0	-	-	<1,0
CD	µg/l	-	-	0,12	<0,10	-	-	<0,10
NI	µg/l	-	-	19	<1,0	-	-	<1,0
PB	µg/l	-	-	<0,5	<0,5	-	-	<0,5
CU	µg/l	-	-	18	<1,0	-	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	12	<10
AS	µg/l	-	17	17	2,4	1,9	-	1,2
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	440	5230	1470	730
MN	µg/l	250	-	50	50	140	70	260
B	µg/l	-	140	130	-	-	-	-
AL GEL	µg/l	<10	-	-	-	<10	10	-
SE	µg/l	-	-	1	-	-	-	-
BA	µg/l	13	-	89	16	21	43	42
CO	µg/l	-	-	7,1	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	13	-	-	-	-
MO	µg/l	0,8	-	2,4	-	-	-	-
U	µg/l	4,3	-	0,36	2,7	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<3	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Gardelegen - Güte	Altmersleben-Butterhorst		Ackendorf, 13/68	Zienau	Jävenitz ICE	Engersen
GWK: MBA 1	MKZ	34340005	33340002		34340006	34340027	34350040	33340018
	BZE	2	1		3	2	1	2
	H-Wert	5821230	5838647		5823398	5819183	5820846	5832297
	R-Wert	4456418	4463089		4455825	4462404	4466621	4457689
	MST-Nr	440003	445022		445024	445025	445026	445118
	Datum	12.09.2012	20.06.2012	13.11.2012	24.04.2012	12.09.2012	12.09.2012	24.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<0,5	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<0,5	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Kakerbeck		Querstedt		Holzhausen (Bismark/Altmark)	
GWK: MBA 1	MKZ	33330002		34350047		33350017	
	BZE	3		2		2	
	H-Wert	5837834		5829466		5832347	
	R-Wert	4451114		4476928		4469778	
	MST-Nr	445134		445135		445154	
	Datum	03.04.2012	13.11.2012	04.04.2012	22.10.2012	04.04.2012	22.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,69	8,05	5,05	5,41	2,46	2,63
Sohle	m u.MP	31	31	25,4	25,4	14,94	14,97
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,69	8,05	5,05	5,41	2,46	2,63
SOHLE	m	31	31	25,4	25,4	14,94	14,97
LUFT-TEMP	°C	4	1	4,5	14	5	14,5
W-T	°C	10,6	10,7	10,6	10,8	10,4	10,6
GERUCH	-	10	10	23	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,7	6,8	7,2	7,5	7,5	7,7
LEITF	µS/cm	351	387	892	887	680	787
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	240	230	140	150	120	130
CL	mg/l	31,4	37,1	86,6	83	39,7	48,1
SO4	mg/l	62,5	68	123	118	164	199
NA	mg/l	9,3	9,7	12	12	22	25
K	mg/l	1	1	2,1	2	1,5	1,4
CA	mg/l	49	53	130	130	99	120
MG	mg/l	2,8	2,8	23	24	9,2	11
GES HAERT	°dH	7,5	8,1	23,5	23,7	16	19,3
SUM CA+MG	mmol/l	1,34	1,44	4,19	4,23	2,85	3,45
CO3 HAERT	°dH	3,4	3,1	11,8	11,8	6,7	6,2
HCO3	mg/l	73,2	67,1	256	256	146	134
KS 4,3	mmol/l	1,2	1,1	4,2	4,2	2,4	2,2
KB 8,2	mmol/l	0,46	0,49	0,44	0,42	0,12	0,14
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,04	<0,03	0,08	0,06	0,26	0,28
N-MINERAL	mg/l	<0,14	<0,13	<0,17	<0,16	<0,31	<0,33
P	mg/l	0,06	0,05	0,08	0,08	0,18	0,18
PO4	mg/l	<0,031	0,031	0,061	0,031	0,307	0,215
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,02	0,01	0,1	0,07
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1	1,1	1,2	1,1	1,3	2,3
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	0,7	<0,5	1	2,1	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	<0,5	<0,5	2,8	2,9	<0,5	<0,5
FE	µg/l	-	2100	-	2350	-	1260
MN	µg/l	-	140	-	120	-	130
B	µg/l	-	-	-	-	-	-
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	-	39	-	130	-	36
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	-	-	-	-
MO	µg/l	-	-	-	1,2	-	-
U	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<1	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	<3	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2012		Kakerbeck		Querstedt		Holzhausen (Bismark/Altmark)	
GWK: MBA 1	Messstelle	33330002		34350047		33350017	
	MKZ	3		2		2	
	BZE	5837834		5829466		5832347	
	H-Wert	4451114		4476928		4469778	
	R-Wert	445134		445135		445154	
	MST-Nr						
	Datum	03.04.2012	13.11.2012	04.04.2012	22.10.2012	04.04.2012	22.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Packebusch - Güte 1/91	Packebusch - Güte 2/91	Störpke - Güte	Storbeck Wald	Jeetze	
GWK: MBA 2	MKZ	32340005	32340006	32340024	32360028	32340025	
	BZE	3	6	3	2	2	
	H-Wert	5846064	5846032	5846278	5848972	5845775	
	R-Wert	4465617	4465659	4458246	4479367	4462301	
	MST-Nr	440027	440028	440049	445046	445132	
	Datum	20.06.2012	20.06.2012	24.04.2012	03.12.2012	03.04.2012	13.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,35	10,18	7,91	4,22	3,15	3,62
Sohle	m u.MP	37,16	89,3	48,37	14,81	12,61	12,61
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,35	10,18	7,91	4,22	3,15	3,62
SOHLE	m	37,16	89,3	48,37	14,81	12,61	12,61
LUFT-TEMP	°C	16	16	9,5	0	4,5	5,5
W-T	°C	10,8	11,1	11,4	10,2	10,7	11,4
GERUCH	-	23	10	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,6	7,4	7,1	8	7,2	7,5
LEITF	µS/cm	375	600	815	335	1130	1160
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	140	150	130	110	160	160
CL	mg/l	10,7	5,4	28,6	15	90,3	97,4
SO4	mg/l	23,2	14,1	71,8	28,2	262	259
NA	mg/l	5,7	7,2	12	11	18	18
K	mg/l	0,9	1,3	2	0,8	17	17
CA	mg/l	60	84	110	52	170	170
MG	mg/l	6,4	12	16	3,5	22	23
GES HAERT	°dH	9,9	14,5	19,1	8,1	28,9	29,1
SUM CA+MG	mmol/l	1,76	2,59	3,4	1,44	5,15	5,19
CO3 HAERT	°dH	8,7	14,6	14,6	6,4	10,4	10,6
HCO3	mg/l	189	317	317	140	226	232
KS 4,3	mmol/l	3,1	5,2	5,2	2,3	3,7	3,8
KB 8,2	mmol/l	0,12	0,54	0,65	0,07	0,38	0,37
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,12	0,15	0,54	0,75	0,1	0,1
N-MINERAL	mg/l	<0,20	<0,23	<0,55	<0,69	<0,19	<0,19
P	mg/l	0,14	0,12	0,17	0,33	0,17	0,17
PO4	mg/l	0,061	<0,031	0,092	0,429	0,092	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	0,03	0,14	0,03	0,03
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,18	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,6	1,1	1,7	2,1	1,6	1,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10	12	<10	<10
CR	µg/l	-	-	-	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	-	-	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	-	-	-	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	-	-	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	3,1	3,4
FE	µg/l	1020	1840	3400	2060	-	1670
MN	µg/l	120	110	210	90	-	370
AL GEL	µg/l	-	<10	-	-	-	-
BA	µg/l	31	31	67	30	-	180
CO	µg/l	-	-	-	-	-	1,3
MO	µg/l	-	-	-	-	-	1,2
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Packebusch - Güte 1/91	Packebusch - Güte 2/91	Störpke - Güte	Storbeck Wald	Jeetze	
GWK: MBA 2	MKZ	32340005	32340006	32340024	32360028	32340025	
	BZE	3	6	3	2	2	
	H-Wert	5846064	5846032	5846278	5848972	5845775	
	R-Wert	4465617	4465659	4458246	4479367	4462301	
	MST-Nr	440027	440028	440049	445046	445132	
	Datum	20.06.2012	20.06.2012	24.04.2012	03.12.2012	03.04.2012	13.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,002	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Colbitz_2793 OP	Erleben - Güte	Tangermünde - Güte	Volgfelde	Hassel		Gohre
GWK: MBA 3	MKZ	34350041	32360118	34370053	34350022	33370014		34362608
	BZE	2	3	3	2	1		2
	H-Wert	5821122	5847205	5826111	5825784	5834669		5824385
	R-Wert	4471322	4485643	4495972	4475766	4495338		4486800
	MST-Nr	2494908	440015	440047	445048	445113		445141
	Datum	22.05.2012	03.12.2012	17.09.2012	22.10.2012	11.06.2012	04.12.2012	11.06.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,14	2,09	2,99	2,75	2,27	2,38	3,33
Sohle	m u.MP	-	28,76	42,82	22,64	8,7	8,7	18,14
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,14	2,09	2,99	2,75	2,27	2,38	3,33
SOHLE	m	-	28,76	42,82	22,64	8,7	8,7	18,14
LUFT-TEMP	°C	30	-0,5	14,5	13,5	19,5	4,5	20,5
W-T	°C	9,8	10,4	11	11,3	10,4	10,8	11,1
GERUCH	-	ohne	10	10	23	10	10	23
TRUEB	-	klar	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	10	10	10	10	10	10
PH	-	5	7,5	6,5	8	7,3	7,5	7,3
LEITF	µS/cm	230	800	766	587	754	860	1270
O2	mg/l	9,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	310	340	130	90	200	160	140
CL	mg/l	6,4	58,7	42,5	30,9	16,4	13,4	84,8
SO4	mg/l	22,6	127	93,1	110	150	199	306
NA	mg/l	4,5	11	12	15	8,1	7	16
K	mg/l	2,1	1,9	3,5	2,2	9	11	4,1
CA	mg/l	7,8	130	110	88	130	160	200
MG	mg/l	2,2	23	22	6,8	12	14	38
GES HAERT	°dH	1,6	23,5	20,5	13,9	21	25,6	36,7
SUM CA+MG	mmol/l	-	4,19	3,65	2,48	3,74	4,57	6,55
CO3 HAERT	°dH	0,4	11,2	13,2	7	12,3	12,9	14,3
HCO3	mg/l	7,9	244	287	153	269	281	311
KS 4,3	mmol/l	0,13	4	4,7	2,5	4,4	4,6	5,1
KB 8,2	mmol/l	0,16	0,36	0,15	0,2	0,31	0,36	0,55
NO3	mg/l	2,97	<0,44	<0,44	<0,44	13,1	11,4	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,03	<0,03	<0,03	0,07	0,1	0,03
NH4	mg/l	0,04	0,21	0,24	0,26	<0,03	0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	<0,72	<0,27	<0,30	<0,31	<3,00	2,62	<0,17
P	mg/l	0,01	0,12	0,47	0,15	0,33	0,4	0,04
PO4	mg/l	<0,03	0,245	<0,031	0,031	1,01	1,04	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,08	<0,01	0,01	0,33	0,34	0,01
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,3	1,3	1,7	1,4	3	2,7	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	<1,0	-	-	-	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,32	-	-	-	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,6	-	-	-	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	-	-	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	-	-	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	50	270	-	<10	-
AS	µg/l	-	-	1,1	0,7	-	1,6	1,5
FE	µg/l	<50,0	590	6140	4970	-	<50,0	-
MN	µg/l	10	120	220	140	-	170	-
B	µg/l	-	-	-	-	-	470	-
AL GEL	µg/l	74	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	-	-	-	-	-	0,9	-
BA	µg/l	41	81	160	44	-	56	-
V	µg/l	-	-	0,8	-	-	1,1	-
MO	µg/l	-	-	-	-	-	2,1	-
U	µg/l	-	-	-	-	-	1,2	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-

Jahr: 2012	Messstelle	Colbitz_2793 OP	Erleben - Güte	Tangermünde - Güte	Volgfelde	Hassel		Gohre
GWK: MBA 3	MKZ	34350041	32360118	34370053	34350022	33370014		34362608
	BZE	2	3	3	2	1		2
	H-Wert	5821122	5847205	5826111	5825784	5834669		5824385
	R-Wert	4471322	4485643	4495972	4475766	4495338		4486800
	MST-Nr	2494908	440015	440047	445048	445113		445141
	Datum	22.05.2012	03.12.2012	17.09.2012	22.10.2012	11.06.2012	04.12.2012	11.06.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	0,026	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	0,044	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	0,011	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	0,16	0,25	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1,00	<1,00	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1,00	<1,00	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	0,03	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	0,07	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Gohre	Charlottenhof
GWK: MBA 3	MKZ	34362608	34376608
	BZE	2	1
	H-Wert	5824385	5828340
	R-Wert	4486800	4494896
	MST-Nr	445141	445142
	Datum	05.12.2012	07.05.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,75	2,14
Sohle	m u.MP	18,13	4,04
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	3,75	2,14
SOHLE	m	18,13	4,04
LUFT-TEMP	°C	-1,5	9
W-T	°C	10,6	9,8
GERUCH	-	23	23
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,5	7,1
LEITF	µS/cm	1260	1380
O2	mg/l	0,1	1,2
REDOX	mV	150	400
CL	mg/l	88,9	43
SO4	mg/l	306	234
NA	mg/l	15	34
K	mg/l	4,2	33
CA	mg/l	190	220
MG	mg/l	36	21
GES HAERT	°dH	34,9	35,6
SUM CA+MG	mmol/l	6,22	6,35
CO3 HAERT	°dH	14	27,2
HCO3	mg/l	305	592
KS 4,3	mmol/l	5	9,7
KB 8,2	mmol/l	0,57	1,9
NO3	mg/l	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,08	0,08
N-MINERAL	mg/l	<0,17	<0,17
P	mg/l	0,03	0,05
PO4	mg/l	<0,031	0,092
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03
S	mg/l	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,7	25
AOX	µg/l	<10	43
KW	mg/l	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	12
PB	µg/l	<0,5	0,6
CU	µg/l	<1,0	5,4
ZN	µg/l	<10	19
AS	µg/l	1,4	2,6
FE	µg/l	2690	470
MN	µg/l	210	280
B	µg/l	-	-
AL GEL	µg/l	-	-
SE	µg/l	-	-
BA	µg/l	150	-
V	µg/l	-	-
MO	µg/l	0,9	-
U	µg/l	0,35	-
PCB-28	µg/l	-	-
PCB-52	µg/l	-	-
PCB-101	µg/l	-	-
PCB-138	µg/l	-	-
PCB-153	µg/l	-	-
PCB-180	µg/l	-	-
PCB-118	µg/l	-	-
PCB-194	µg/l	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Gohre	Charlottenhof
GWK: MBA 3	MKZ	34362608	34376608
	BZE	2	1
	H-Wert	5824385	5828340
	R-Wert	4486800	4494896
	MST-Nr	445141	445142
	Datum	05.12.2012	07.05.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Werben	Rengerslage	Hindenburg	Meseberg
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370022	31370031	32370006	31360011
	BZE	3	1		1	1	1	1
	H-Wert	5857082	5860898		5857053	5853863	5847599	5852586
	R-Wert	4482487	4489892		4498033	4492690	4495947	4487175
	MST-Nr	440019	445032		445033	445036	445037	445045
	Datum	03.12.2012	15.05.2012	01.10.2012	01.10.2012	22.11.2012	22.11.2012	15.05.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,97	2,56	3,12	2,4	2,66	2,8	4,38
Sohle	m u.MP	30,02	7,03	7,03	5,9	5,93	5,77	6,98
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,97	2,56	3,12	2,4	2,66	2,8	4,38
SOHLE	m	30,02	7,03	7,03	5,9	5,93	5,77	6,98
LUFT-TEMP	°C	1	17,5	5,5	14,5	9	10	12
W-T	°C	10,8	9,2	12	11,8	11,6	12,4	9,6
GERUCH	-	10	10	10	23	23	23	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	8,3	6,5	6,7	7,1	6,4	7	6,6
LEITF	µS/cm	293	946	860	933	810	906	522
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2
REDOX	mV	110	200	450	130	390	250	450
CL	mg/l	9,7	114	94	75,3	57,1	45,3	4
SO4	mg/l	35,2	118	113	210	240	121	34,2
NA	mg/l	8,8	42	34	28	30	24	22
K	mg/l	1,3	49	54	7,6	15	0,6	40
CA	mg/l	44	81	71	120	92	140	47
MG	mg/l	5,3	18	16	17	18	15	12
GES HAERT	°dH	7,4	15,5	13,6	20,7	17	23	9,3
SUM CA+MG	mmol/l	1,32	2,76	2,43	3,69	3,04	4,11	1,67
CO3 HAERT	°dH	5,6	7,3	7	7,6	3,4	16,2	11,8
HCO3	mg/l	122	159	153	165	73,2	354	256
KS 4,3	mmol/l	2	2,6	2,5	2,7	1,2	5,8	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,04	1,1	1,3	0,86	1,5	1,5	1,8
NO3	mg/l	<0,44	22,8	17,9	<0,44	<0,44	<0,44	6,82
NO2	mg/l	<0,03	0,07	0,07	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03	0,21	0,06	0,67	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,13	<5,18	<4,08	<0,29	<0,16	<0,63	<1,57
P	mg/l	0,09	0,75	0,91	0,45	0,14	0,49	10,8
PO4	mg/l	0,245	2,3	2,76	0,153	0,092	0,981	33,1
O-PO4-P	mg/l	0,08	0,75	0,9	0,05	0,03	0,32	10,8
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,24	<0,10
DOC	mg/l	0,9	7,8	9,4	2,8	2,7	4,1	11
AOX	µg/l	<10	21	24	<10	<10	<10	32
KW	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	-	-	<1,0	-	-	-	-
CD	µg/l	-	-	0,33	-	-	-	-
NI	µg/l	-	-	48	-	-	-	-
PB	µg/l	-	-	<0,5	-	-	-	-
CU	µg/l	-	-	3,7	-	-	-	-
ZN	µg/l	<10	-	16	<10	<10	<10	-
AS	µg/l	1	9,3	11	-	3,3	1,6	37
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	6480	2590	1140	-
MN	µg/l	180	-	250	880	250	680	-
B	µg/l	<50,0	130	140	-	-	-	280
SE	µg/l	<0,8	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	23	-	46	150	81	130	-
TL	µg/l	<0,20	-	0,26	-	-	-	-
SB	µg/l	<1,0	-	-	-	-	-	-
CO	µg/l	<0,20	-	23	-	-	-	-
V	µg/l	0,4	-	5,6	-	-	-	-
MO	µg/l	<0,5	-	2,8	-	-	-	-
U	µg/l	0,15	-	0,83	-	-	2,5	-
PCB-28	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<3	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Werben	Rengerslage	Hindenburg	Meseberg
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370022	31370031	32370006	31360011
	BZE	3	1		1	1	1	1
	H-Wert	5857082	5860898		5857053	5853863	5847599	5852586
	R-Wert	4482487	4489892		4498033	4492690	4495947	4487175
	MST-Nr	440019	445032		445033	445036	445037	445045
	Datum	03.12.2012	15.05.2012	01.10.2012	01.10.2012	22.11.2012	22.11.2012	15.05.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<0,5	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<0,5	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Meseberg	Wendemark		Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4	MKZ	31360011	31370019		30360056	
	BZE	1	1		2	
	H-Wert	5852586	5858632		5867548	
	R-Wert	4487175	4495124		4481514	
	MST-Nr	445045	445110		445147	
	Datum	22.11.2012	15.05.2012	01.10.2012	21.05.2012	21.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,77	3,19	3,6	4,31	4,38
Sohle	m u.MP	6,98	8,57	8,57	16,97	16,97
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,77	3,19	3,6	4,31	4,38
SOHLE	m	6,98	8,57	8,57	16,97	16,97
LUFT-TEMP	°C	8	16	8,5	21	7,5
W-T	°C	12,2	11,1	12,7	10,6	10,3
GERUCH	-	10	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,7	6,8	6,1	7,4	7,7
LEITF	µS/cm	539	1830	1640	4720	5300
O2	mg/l	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	390	170	130	160	160
CL	mg/l	4,7	301	247	1280	1430
SO4	mg/l	35,9	38,8	48,3	122	123
NA	mg/l	24	120	110	870	890
K	mg/l	38	120	120	12	11
CA	mg/l	50	110	92	90	96
MG	mg/l	13	27	23	26	29
GES HAERT	°dH	10	21,6	18,2	18,6	20,1
SUM CA+MG	mmol/l	1,78	3,86	3,24	3,32	3,59
CO3 HAERT	°dH	11,8	21	19,6	12,3	12,6
HCO3	mg/l	256	458	427	269	275
KS 4,3	mmol/l	4,2	7,5	7	4,4	4,5
KB 8,2	mmol/l	2,6	2,2	2,6	0,34	0,35
NO3	mg/l	3,01	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,03	<0,03	0,16	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	1,5	1,4	3,2	3,2
N-MINERAL	mg/l	<0,71	<1,31	<1,25	<2,61	<2,61
P	mg/l	11,5	1,86	1,98	0,47	0,49
PO4	mg/l	35	0,368	0,337	0,061	0,061
O-PO4-P	mg/l	11,4	0,12	0,11	0,02	0,02
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	11	4,6	5,2	2,4	2,4
AOX	µg/l	26	<10	10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	<1,0	-	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,39	-	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	29	-	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	15	-	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	11	-	<10	<10	<10
AS	µg/l	45	7,9	6,9	<0,5	<0,5
FE	µg/l	90	-	14800	3460	3330
MN	µg/l	10	-	2140	380	380
B	µg/l	250	200	220	310	320
SE	µg/l	3	-	-	-	-
BA	µg/l	-	-	66	-	110
TL	µg/l	-	-	-	-	-
SB	µg/l	-	-	-	-	-
CO	µg/l	5,2	-	-	-	-
V	µg/l	11	-	-	-	-
MO	µg/l	6,4	-	-	-	-
U	µg/l	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-52	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-101	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-138	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-153	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-180	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-118	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
PCB-194	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	-	-
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Meseberg	Wendemark		Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4	MKZ	31360011	31370019		30360056	
	BZE	1	1		2	
	H-Wert	5852586	5858632		5867548	
	R-Wert	4487175	4495124		4481514	
	MST-Nr	445045	445110		445147	
	Datum	22.11.2012	15.05.2012	01.10.2012	21.05.2012	21.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Quadendambeck - Güte	Apenburg H - Güte	Maxdorf	Siedentramm	Tangeln		Dambeck
GWK: NI10_03	MKZ	32330012	32330015	32330026	33330001	33320004		31320038
	BZE	2	2	2	1	1		2
	H-Wert	5848516	5842980	5850422	5838345	5838915		5853314
	R-Wert	4447379	4444509	4447003	4445613	4434263		4442558
	MST-Nr	440010	440025	440038	445052	445053		445062
	Datum	15.11.2012	10.10.2012	15.11.2012	24.10.2012	21.03.2012	14.11.2012	24.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,4	5,32	8	2,38	6,18	6,33	4,55
Sohle	m u.MP	13,2	16,92	17,37	6,09	9,52	9,56	22,68
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,4	5,32	8	2,38	6,18	6,33	4,55
SOHLE	m	13,2	16,92	17,37	6,09	9,52	9,56	22,68
LUFT-TEMP	°C	-1	7	-0,5	11	12	-0,5	12
W-T	°C	10,8	10,6	12	13,4	11,2	12	10,9
GERUCH	-	10	10	10	23	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,9	6	7,1	8,3	6,9	7	7,1
LEITF	µS/cm	403	434	592	242	406	453	714
O2	mg/l	4,9	0,1	4,3	0,1	4,5	3,1	0,1
REDOX	mV	170	270	280	130	230	450	210
CL	mg/l	7,5	29,9	85,1	9,4	27,5	26,8	40,5
SO4	mg/l	44,4	125	29,4	11,7	31,9	41,8	140
NA	mg/l	8,4	11	62	8,1	16	18	13
K	mg/l	12	11	2,9	0,9	23	26	9,5
CA	mg/l	56	39	48	35	39	47	99
MG	mg/l	5,2	8,9	1,6	1,9	4,6	5,3	11
GES HAERT	°dH	9	7,5	7,1	5,3	6,5	7,8	16,4
SUM CA+MG	mmol/l	1,61	1,34	1,26	0,951	1,16	1,39	2,92
CO3 HAERT	°dH	6,7	0,9	6,4	5	5,3	5,6	3,1
HCO3	mg/l	146	18,9	140	110	116	122	67,1
KS 4,3	mmol/l	2,4	0,31	2,3	1,8	1,9	2	1,1
KB 8,2	mmol/l	0,07	1,1	0,46	0,09	0,56	0,63	0,25
NO3	mg/l	23,2	<0,44	4,6	<0,44	20,7	27,8	96,1
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,1
NH4	mg/l	<0,03	0,04	0,03	0,08	<0,03	<0,03	0,09
N-MINERAL	mg/l	<5,27	<0,14	<1,07	<0,17	<4,70	<6,32	21,8
P	mg/l	0,05	0,05	0,06	0,2	1,41	1,35	0,04
PO4	mg/l	0,092	<0,031	0,092	0,399	4,11	4,14	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	0,03	0,13	1,34	1,35	0,04
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,4	1,4	3,5	1,5	2,1	2,2	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	11	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	-	-	-	-	-	-	<1,0
CD	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
NI	µg/l	-	-	-	-	-	-	<1,0
PB	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,5
CU	µg/l	-	-	-	-	-	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	0,5	1,4	0,7	-	-	2,4	-
FE	µg/l	<50,0	6880	70	290	-	<50,0	60
MN	µg/l	<10,0	110	<10,0	90	-	<10,0	50
B	µg/l	-	-	-	-	-	60	-
AL GEL	µg/l	-	10	-	-	-	-	-
SE	µg/l	-	-	-	-	-	1,4	-
BA	µg/l	-	82	33	16	-	33	89
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	0,7	-	-	-	-
U	µg/l	0,92	-	0,63	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	<3	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	<1	-	<1	-

Jahr: 2012	Messstelle	Quadendambeck - Güte	Apenburg H - Güte	Maxdorf	Siedentramm	Tangeln		Dambeck
GWK: NI10_03	MKZ	32330012	32330015	32330026	33330001	33320004		31320038
	BZE	2	2	2	1	1		2
	H-Wert	5848516	5842980	5850422	5838345	5838915		5853314
	R-Wert	4447379	4444509	4447003	4445613	4434263		4442558
	MST-Nr	440010	440025	440038	445052	445053		445062
	Datum	15.11.2012	10.10.2012	15.11.2012	24.10.2012	21.03.2012	14.11.2012	24.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	<0,5	-	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	<0,5	-	<0,5	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	0,067	0,032	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	0,027	-	0,032	0,032	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	0,034	-	0,097	0,042	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	0,23	0,1	-
PROPazin	µg/l	-	-	<0,010	-	0,036	0,012	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020	<0,020	-

Jahr: 2012		Messstelle		Hohentramm	
GWK: NI10_03		MKZ		32320061	
		BZE		3	
		H-Wert		5842929	
		R-Wert		4441333	
		MST-Nr		445133	
Datum		21.03.2012	15.11.2012		
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert		
WASSTAND	m	6,55	6,83		
Sohle	m u.MP	28,59	28,59		
Schüttung	l/s	-	-		
WASSTAND	m	6,55	6,83		
SOHLE	m	28,59	28,59		
LUFT-TEMP	°C	11	-2,5		
W-T	°C	10,2	10,2		
GERUCH	-	23	10		
TRUEB	-	10	10		
FAERBE	-	10	10		
PH	-	7,5	7,7		
LEITF	µS/cm	772	768		
O2	mg/l	0,1	0,1		
REDOX	mV	120	190		
CL	mg/l	68,7	66		
SO4	mg/l	177	175		
NA	mg/l	19	19		
K	mg/l	2,2	2		
CA	mg/l	120	120		
MG	mg/l	7,1	7		
GES HAERT	°dH	18,4	18,4		
SUM CA+MG	mmol/l	3,29	3,28		
CO3 HAERT	°dH	5,6	5,9		
HCO3	mg/l	122	128		
KS 4,3	mmol/l	2	2,1		
KB 8,2	mmol/l	0,16	0,16		
NO3	mg/l	0,44	<0,44		
NO2	mg/l	<0,03	<0,03		
NH4	mg/l	0,09	0,08		
N-MINERAL	mg/l	<0,18	<0,17		
P	mg/l	0,09	0,09		
PO4	mg/l	0,061	<0,031		
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01		
S	mg/l	<0,10	<0,10		
DOC	mg/l	1,4	1,2		
AOX	µg/l	<10	<10		
KW	mg/l	-	-		
PHEN IN-G	mg/l	-	-		
CR	µg/l	<1,0	<1,0		
CD	µg/l	<0,10	<0,10		
NI	µg/l	<1,0	<1,0		
PB	µg/l	0,7	<0,5		
CU	µg/l	<1,0	<1,0		
ZN	µg/l	-	<10		
AS	µg/l	<0,5	<0,5		
FE	µg/l	-	2560		
MN	µg/l	-	220		
B	µg/l	-	-		
AL GEL	µg/l	-	-		
SE	µg/l	-	-		
BA	µg/l	-	87		
CO	µg/l	-	0,7		
V	µg/l	-	-		
U	µg/l	-	-		
PCB-28	µg/l	-	-		
PCB-52	µg/l	-	-		
PCB-101	µg/l	-	-		
PCB-138	µg/l	-	-		
PCB-153	µg/l	-	-		
PCB-180	µg/l	-	-		
PCB-118	µg/l	-	-		
PCB-194	µg/l	-	-		
BZ(A)PY	ng/l	-	-		
FLUORANTH	ng/l	-	-		
BZ(B)FL	ng/l	-	-		
BZ(K)FL	ng/l	-	-		

Jahr: 2012	Messstelle	Hohentramm	
GWK: NI10_03	MKZ	32320061	
	BZE	3	
	H-Wert	5842929	
	R-Wert	4441333	
	MST-Nr	445133	
	Datum	21.03.2012	15.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Sienau - Güte	Dähre - Güte	Schadewohl	Mehmke	Tylsen
GWK: NI10_04	MKZ	31320017	32310007	32310008	32310009	31320049
	BZE	6	3	1	1	2
	H-Wert	5854477	5852282	5849081	5844451	5855743
	R-Wert	4442621	4425746	4422777	4429512	4436082
	MST-Nr	440005	440035	445023	445100	445101
	Datum	24.10.2012	16.10.2012	16.10.2012	14.11.2012	01.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,22	4,7	2	3,34	5,31
Sohle	m u.MP	102,8	43,31	7,53	7,71	15,84
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,22	4,7	2	3,34	5,31
SOHLE	m	102,8	43,31	7,53	7,71	15,84
LUFT-TEMP	°C	12	10	12,5	3,5	5,5
W-T	°C	11,9	10,6	11,6	12,6	10,2
GERUCH	-	23	23	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,8	8	7,5	7,1	7,8
LEITF	µS/cm	350	430	821	803	533
O2	mg/l	0,2	0,1	0,1	2	0,1
REDOX	mV	210	100	100	250	130
CL	mg/l	6,9	19,2	25,1	35,8	26
SO4	mg/l	10,6	66,8	103	163	66,5
NA	mg/l	8,4	8,6	23	24	12
K	mg/l	1	0,9	72	25	1,7
CA	mg/l	50	66	81	110	85
MG	mg/l	4,3	3,7	9,1	9,4	4
GES HAERT	°dH	8	10,1	13,4	17,6	12,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,42	1,8	2,4	3,13	2,29
CO3 HAERT	°dH	8,1	5,9	14,3	8,7	8,7
HCO3	mg/l	177	128	311	189	189
KS 4,3	mmol/l	2,9	2,1	5,1	3,1	3,1
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,05	0,75	0,66	0,24
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	24,2	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,03
NH4	mg/l	0,05	0,08	0,7	<0,03	0,05
N-MINERAL	mg/l	<0,15	<0,17	<0,65	<5,50	<0,15
P	mg/l	0,15	0,1	1,18	1,67	0,17
PO4	mg/l	0,184	0,153	0,828	5,12	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,05	0,27	1,67	0,02
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,1	1,3	6,6	7,5	2,9
AOX	µg/l	<10	<10	10	23	<10
KW	mg/l	-	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	-	-	-	<1,0	-
CD	µg/l	-	-	-	<0,10	-
NI	µg/l	-	-	-	2,6	-
PB	µg/l	-	-	-	<0,5	-
CU	µg/l	-	-	-	2,7	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	3,4	3,3	0,5
FE	µg/l	560	350	5920	<50,0	4570
MN	µg/l	90	130	760	10	560
B	µg/l	-	-	150	70	-
BA	µg/l	20	26	140	34	37
V	µg/l	-	-	-	2,9	-
MO	µg/l	-	-	1,6	-	-
U	µg/l	-	-	-	0,86	-
PCB-28	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-138	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	<0,001	<0,001	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<1	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<3	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<0,5	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<0,5	<0,5	-

Jahr: 2012	Messstelle	Sienau - Güte	Dähre - Güte	Schadewohl	Mehmke	Tylsen
GWK: NI10_04	MKZ	31320017	32310007	32310008	32310009	31320049
	BZE	6	3	1	1	2
	H-Wert	5854477	5852282	5849081	5844451	5855743
	R-Wert	4442621	4425746	4422777	4429512	4436082
	MST-Nr	440005	440035	445023	445100	445101
	Datum	24.10.2012	16.10.2012	16.10.2012	14.11.2012	01.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002
24-D	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	<0,010
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1,00	<1,00	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00	<1,00	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Solpke		Dannefeld - Güte	Rätzlingen - Güte	Miesterhorst ICE		Weddendorf ICE
GWK: OT 1	MKZ	35330007		34320009	35320028	35320029		35320031
	BZE	1		1	3	1		1
	H-Wert	5818506		5820316	5808804	5815176		5813216
	R-Wert	4449685		4441645	4438616	4440692		4433893
	MST-Nr	440002		440020	440031	445015		445016
	Datum	17.04.2012	08.11.2012	17.04.2012	12.11.2012	18.04.2012	06.11.2012	06.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,8	5,11	3,1	15,9	2	2,35	3,17
Sohle	m u.MP	10,17	10,18	11,82	46,19	10,41	10,41	9,95
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,8	5,11	3,1	15,9	2	2,35	3,17
SOHLE	m	10,17	10,18	11,82	46,19	10,41	10,41	9,95
LUFT-TEMP	°C	2,5	10	6,5	8,5	5	4,5	7
W-T	°C	9,7	10,8	10,8	11,1	10,1	11,1	10,5
GERUCH	-	10	10	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	23	10	10	10
PH	-	6,5	6,8	7,2	7,6	6,7	7,1	7,3
LEITF	µS/cm	302	306	908	526	942	937	1230
O2	mg/l	1,3	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	320	430	120	190	200	150	180
CL	mg/l	16,5	15,5	50	17,3	27,4	28,7	47,1
SO4	mg/l	73,3	74,8	270	65,2	288	270	375
NA	mg/l	11	12	20	12	16	18	43
K	mg/l	1,3	1,1	18	1,6	27	26	14
CA	mg/l	37	39	120	80	130	130	180
MG	mg/l	3,4	3,5	16	4,1	17	17	23
GES HAERT	°dH	6	6,3	20,5	12,1	22,1	22,1	30,5
SUM CA+MG	mmol/l	1,06	1,12	3,65	2,16	3,94	3,94	5,44
CO3 HAERT	°dH	2	2	5,9	8,7	9	9,5	12
HCO3	mg/l	43,3	43,9	128	189	195	208	262
KS 4,3	mmol/l	0,71	0,72	2,1	3,1	3,2	3,4	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,29	0,3	0,29	0,2	1,7	1,5	0,84
NO3	mg/l	2,66	1,2	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,1	<0,03	0,23	0,13	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,09	0,09	0,81	0,58	1,2
N-MINERAL	mg/l	<0,63	<0,30	<0,20	<0,18	<0,80	<0,59	<1,04
P	mg/l	0,02	0,03	0,06	0,61	0,24	0,27	0,18
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,153	0,245	0,399	0,153	0,245
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,05	0,08	0,13	0,05	0,08
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1	1,8	1,6	4,8	9,6	11	11
AOX	µg/l	<10	<10	<10	12	13	14	14
KW	mg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	-	<1,0	-	-
CD	µg/l	0,3	0,25	-	-	<0,10	-	-
NI	µg/l	1,1	<1,0	-	-	<1,0	-	-
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	-	<0,5	-	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	-	<1,0	-	-
ZN	µg/l	-	<10	<10	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	1,1	1,2	0,9	3,9	13	11	-
FE	µg/l	-	<50,0	8060	4670	-	18500	2150
MN	µg/l	-	30	440	810	-	440	650
B	µg/l	-	-	-	-	-	100	180
AL GEL	µg/l	-	120	-	<10	-	11	-
BA	µg/l	-	22	74	120	-	160	73
CO	µg/l	-	0,7	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	-	0,8	-	0,7	-
MO	µg/l	-	-	-	-	-	0,8	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-

Jahr: 2012	Messstelle	Solpke		Dannefeld - Güte	Rätzlingen - Güte	Miesterhorst ICE		Weddendorf ICE
GWK: OT 1	MKZ	35330007		34320009	35320028	35320029		35320031
	BZE	1		1	3	1		1
	H-Wert	5818506		5820316	5808804	5815176		5813216
	R-Wert	4449685		4441645	4438616	4440692		4433893
	MST-Nr	440002		440020	440031	445015		445016
	Datum	17.04.2012	08.11.2012	17.04.2012	12.11.2012	18.04.2012	06.11.2012	06.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-
G-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Weddendorf Kanal		Breitenfeld	Wenze		Mieste	
GWK: OT 1	MKZ	35320005		34330012	34320004		35330009	
	BZE	1		2	2		1	
	H-Wert	5814643		5825406	5826137		5816172	
	R-Wert	4436041		4448424	4442031		4445330	
	MST-Nr	445049		445096	445098		445137	
	Datum	18.04.2012	06.11.2012	06.06.2012	06.06.2012	08.11.2012	17.04.2012	08.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,08	1,8	5,4	2,9	3	2,45	2,7
Sohle	m u.MP	6,51	6,52	20,03	21,37	21,37	10,05	10,04
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,08	1,8	5,4	2,9	3	2,45	2,7
SOHLE	m	6,51	6,52	20,03	21,37	21,37	10,05	10,04
LUFT-TEMP	°C	9,5	6,5	11	12,5	10	6,5	11
W-T	°C	8,5	11,9	11	10,4	10,3	9,8	11,7
GERUCH	-	23	23	23	10	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	20	20	10	10
FAERBE	-	23	23	10	25	10	23	23
PH	-	6,8	8,1	6,9	6,4	6,6	6	6,5
LEITF	µS/cm	794	735	283	299	292	677	595
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	180	90	140	200	210	260	280
CL	mg/l	30,4	81,2	20,7	15,6	15,5	36,8	26,7
SO4	mg/l	130	12,1	37,5	75,2	76,2	195	186
NA	mg/l	40	140	12	11	12	22	18
K	mg/l	14	2,1	1	3,9	4,3	18	16
CA	mg/l	99	19	31	28	30	76	69
MG	mg/l	8,5	0,9	2,4	5,9	6,2	12	11
GES HAERT	°dH	15,8	2,9	4,9	5,3	5,6	13,4	12,2
SUM CA+MG	mmol/l	2,82	0,511	0,872	0,941	1	2,39	2,17
CO3 HAERT	°dH	13,2	13,2	3,6	1,9	1,8	3,1	3,1
HCO3	mg/l	287	287	79,3	40,9	40,3	67,1	67,1
KS 4,3	mmol/l	4,7	4,7	1,3	0,67	0,66	1,1	1,1
KB 8,2	mmol/l	1,6	0,07	0,44	0,42	0,5	1,4	1,4
NO3	mg/l	0,84	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,58	0,17	0,08	<0,03	0,03	1,2	1,4
N-MINERAL	mg/l	<0,65	<0,24	<0,18	<0,13	<0,13	<1,08	<1,21
P	mg/l	0,25	0,35	0,18	0,18	0,15	0,25	0,28
PO4	mg/l	0,337	0,92	0,061	0,061	0,061	0,368	0,429
O-PO4-P	mg/l	0,11	0,3	0,02	0,02	0,02	0,12	0,14
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,12	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	20	7,8	1,8	1,8	2	18	26
AOX	µg/l	19	<10	<10	13	25	27	28
KW	mg/l	-	0,44	-	-	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	-	-	-	-	2,2	1,1	1,2
CD	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	-	-	-	1,5	1,4	1,5
PB	µg/l	-	-	-	-	1,2	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	-	-	-	1,1	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	-	1,5	-	8,5	8,4	36	32
FE	µg/l	-	360	6170	-	4960	-	9400
MN	µg/l	-	60	180	-	40	-	240
B	µg/l	-	490	-	-	-	70	60
AL GEL	µg/l	-	<10	-	-	-	-	130
BA	µg/l	-	44	15	-	29	-	79
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	0,8	-	-	12	-	3,2
MO	µg/l	-	-	-	-	1,9	-	1
PCB-28	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-52	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-101	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-138	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-153	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-180	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-118	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
PCB-194	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001	-	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	-	<1	-	-	<1	-	n.a.
FLUORANTH	ng/l	-	5	-	-	4	-	n.a.
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	-	<1	-	n.a.
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	-	<1	-	n.a.
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5	-	-	<0,5	-	n.a.

Jahr: 2012	Messstelle	Weddendorf Kanal		Breitenfeld	Wenze		Mieste	
GWK: OT 1	MKZ	35320005		34330012	34320004		35330009	
	BZE	1		2	2		1	
	H-Wert	5814643		5825406	5826137		5816172	
	R-Wert	4436041		4448424	4442031		4445330	
	MST-Nr	445049		445096	445098		445137	
	Datum	18.04.2012	06.11.2012	06.06.2012	06.06.2012	08.11.2012	17.04.2012	08.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5	-	-	<0,5	-	n.a.
G-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	3	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Miesterhorst (Taterberg)		Hanum nördlich		südlich Jübar		Rappin (2010)	
GWK: OT 1	MKZ	35320032		32310010		33310007		34320018	
	BZE	1		2		2		2	
	H-Wert	5814952		5841662		5837926		5828668	
	R-Wert	4438282		4421512		4425576		4434660	
	MST-Nr	445149		445161		445163		445171	
	Datum	18.04.2012	06.11.2012	28.03.2012	20.11.2012	28.03.2012	20.11.2012	06.06.2012	20.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,64	1,7	3,63	3,8	2,37	2,65	7,21	7,45
Sohle	m u.MP	8,16	8,16	15,1	15,11	12,72	12,72	11,1	11,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,64	1,7	3,63	3,8	2,37	2,65	7,21	7,45
SOHLE	m	8,16	8,16	15,1	15,11	12,72	12,72	11,1	11,12
LUFT-TEMP	°C	7,5	5	6,5	4,5	13,5	5	13,5	6
W-T	°C	9,1	11,4	9,7	9,6	10,1	10,6	10,2	10,8
GERUCH	-	23	23	23	33	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	23	23	10	23	23	10	10	10
PH	-	6,7	7	5,9	6,1	7,1	7,4	5,1	5,3
LEITF	µS/cm	989	924	236	235	767	760	339	392
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	10,1	9,7
REDOX	mV	180	150	260	280	190	180	380	400
CL	mg/l	128	113	16,5	15,9	47,9	46,2	15,5	22,5
SO4	mg/l	122	97,8	43,7	45,4	149	147	42,2	44,1
NA	mg/l	43	40	9,4	9,5	19	19	12	13
K	mg/l	11	13	3,3	3,3	2,3	2,2	12	13
CA	mg/l	120	110	16	16	110	110	30	39
MG	mg/l	14	11	6	5,6	12	11	2,5	3,2
GES HAERT	°dH	20	17,9	3,6	3,5	18,2	17,9	4,8	6,2
SUM CA+MG	mmol/l	3,57	3,2	0,646	0,63	3,24	3,2	0,851	1,1
CO3 HAERT	°dH	9,8	10,4	1,9	1,8	3,6	3,9	0,3	0,3
HCO3	mg/l	214	226	40,9	40,3	79,3	85,4	7,3	5,5
KS 4,3	mmol/l	3,5	3,7	0,67	0,66	1,3	1,4	0,12	0,09
KB 8,2	mmol/l	1,2	1,3	1,8	1,5	0,18	0,15	0,49	0,48
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	74,4	87,2	75,3	89,4
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,1	0,1	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,93	0,93	0,12	0,1	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,83	<0,83	<0,20	<0,19	<16,9	<19,8	<17,0	<20,2
P	mg/l	0,24	0,31	0,12	0,11	0,04	0,04	<0,01	0,01
PO4	mg/l	0,521	0,613	0,153	0,184	0,061	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,17	0,2	0,05	0,06	0,02	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	0,18	0,18	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	19	21	16	14	1,5	1,7	2,7	3,3
AOX	µg/l	12	15	28	28	<10	<10	16	16
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	1,2	1,2	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,29	0,34
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,8	0,7
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1	1,1
ZN	µg/l	-	<10	-	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	<0,5	0,7	1,7	1,5	1	1	<0,5	<0,5
FE	µg/l	-	7390	-	9330	-	<50,0	-	<50,0
MN	µg/l	-	500	-	90	-	10	-	30
B	µg/l	120	130	-	-	-	-	-	-
AL GEL	µg/l	-	23	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	-	150	-	29	-	27	-	53
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
MO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Miesterhorst (Taterberg)		Hanum nördlich		südlich Jübar		Rappin (2010)	
GWK: OT 1	MKZ	35320032		32310010		33310007		34320018	
	BZE	1		2		2		2	
	H-Wert	5814952		5841662		5837926		5828668	
	R-Wert	4438282		4421512		4425576		4434660	
	MST-Nr	445149		445161		445163		445171	
	Datum	18.04.2012	06.11.2012	28.03.2012	20.11.2012	28.03.2012	20.11.2012	06.06.2012	20.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-	<0,005
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Colbitz_0595 MP	Colbitz_1293 OP	Ellersell - Güte	Born - Güte	Roxförde -Güte	Lindhorst - Güte	Uthmöden
GWK: OT 2	MKZ	36350089	35350008	36350084	36340101	35340021	36350085	36340118
	BZE	3	2	2	3	3	3	1
	H-Wert	5800851	5813651	5800553	5805419	5813514	5796608	5802626
	R-Wert	4467246	4468600	4476249	4463767	4459670	4470817	4456755
	MST-Nr	2494901	2494903	440001	440004	440024	440036	445017
	Datum	22.05.2012	22.05.2012	12.06.2012	19.11.2012	12.11.2012	06.12.2012	25.09.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	21,89	11,39	3,13	15,5	20,83	5	3,25
Sohle	m u.MP	44,79	-	15,33	27,16	29,25	28,75	5,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	21,89	11,39	3,13	15,5	20,83	5	3,25
SOHLE	m	-	-	15,33	27,16	29,25	28,75	5,12
LUFT-TEMP	°C	25	30	18	3,5	7	-1,5	14
W-T	°C	10	9,6	10,8	10,4	10,4	10,3	14,5
GERUCH	-	ohne	ohne	10	23	10	10	10
TRUEB	-	klar	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	10	10	10	25	10
PH	-	7,3	5,8	6,1	7,9	8,2	7,8	6,5
LEITF	µS/cm	498	208	842	705	412	421	908
O2	mg/l	0,1	7,2	3,2	0,1	6,7	0,1	0,4
REDOX	mV	340	430	300	330	210	180	410
CL	mg/l	17,9	9,7	84,8	88,4	15,6	20,6	24,7
SO4	mg/l	76,5	39,3	42	97,6	100	42,2	81,7
NA	mg/l	11	6,5	32	24	9,4	8,7	11
K	mg/l	1,4	1,3	21	0,5	0,6	1	37
CA	mg/l	81	23	83	110	62	67	110
MG	mg/l	5,3	5,5	10	3,1	4,5	3,7	12
GES HAERT	°dH	12,6	4,5	13,9	16,1	9,7	10,2	18,2
SUM CA+MG	mmol/l	-	-	2,48	2,87	1,73	1,82	3,24
CO3 HAERT	°dH	8,7	1,7	1,2	5,9	3,6	8,1	6,2
HCO3	mg/l	189	36	26,2	128	79,3	177	134
KS 4,3	mmol/l	3,1	0,59	0,43	2,1	1,3	2,9	2,2
KB 8,2	mmol/l	0,31	0,43	0,57	0,11	0,02	0,12	1,3
NO3	mg/l	<0,44	16	210	2,04	10,3	<0,44	228
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,06	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,13	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,17	<3,65	<47,5	<0,49	<2,36	<0,21	<51,5
P	mg/l	0,06	0,02	0,18	0,03	0,03	0,26	1,51
PO4	mg/l	0,12	0,06	0,46	0,061	0,092	0,123	4,54
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,15	0,02	0,03	0,04	1,48
S	mg/l	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,4	1	2,2	1,2	0,8	2,1	8
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	12	33
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	-	-	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	1,6	-	-	-	-	2,8
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	-	-	-	0,8
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	-	-	-	6,6
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	0,5	-	0,9	3,4
FE	µg/l	2980	<50,0	<50,0	60	<50,0	3930	250
MN	µg/l	260	<10,0	<10,0	20	<10,0	450	140
B	µg/l	-	-	-	-	-	-	260
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	<10	-
SE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BA	µg/l	35	29	-	12	-	75	150
SB	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	-	-	1,3	-	-	-	2,5
MO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
U	µg/l	-	-	-	0,45	-	-	0,75
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2012	Messstelle	Colbitz_0595 MP	Colbitz_1293 OP	Ellersell - Güte	Born - Güte	Roxförde -Güte	Lindhorst - Güte	Uthmöden
GWK: OT 2	MKZ	36350089	35350008	36350084	36340101	35340021	36350085	36340118
	BZE	3	2	2	3	3	3	1
	H-Wert	5800851	5813651	5800553	5805419	5813514	5796608	5802626
	R-Wert	4467246	4468600	4476249	4463767	4459670	4470817	4456755
	MST-Nr	2494901	2494903	440001	440004	440024	440036	445017
	Datum	22.05.2012	22.05.2012	12.06.2012	19.11.2012	12.11.2012	06.12.2012	25.09.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	<1
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	<0,5
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	0,076	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Ellersell	Kluden	Haldensleben (neuer Pegel)		Colbitz
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36350006	36340100	36340120		36351509
	BZE	4	2	1	2	5		1
	H-Wert	5786748	5809049	5800302	5806138	5797006		5799686
	R-Wert	4469722	4456780	4475695	4460070	4456970		4473562
	MST-Nr	445019	445051	445065	445095	445119		445150
	Datum	06.12.2012	12.11.2012	12.06.2012	19.11.2012	23.04.2012	25.09.2012	27.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,8	3,97	2,57	4,84	2,09	2,12	2,2
Sohle	m u.MP	7,22	23,47	4,51	18,06	8,93	8,97	3,95
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,8	3,97	2,57	4,84	2,09	2,12	2,2
SOHLE	m	7,22	23,47	4,51	18,06	8,93	8,97	3,95
LUFT-TEMP	°C	-1	5,5	19	5	10,5	11,5	7
W-T	°C	12,2	10,7	10	10,3	13,1	11,6	14,1
GERUCH	-	10	23	10	23	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,9	6,7	8,1	7,3	7,5	7,3
LEITF	µS/cm	2080	685	427	501	1140	910	1280
O2	mg/l	1,5	0,1	0,1	0,1	0,4	0,1	2,2
REDOX	mV	200	170	240	180	210	410	360
CL	mg/l	189	41,1	28,8	21,4	127	75,4	26,9
SO4	mg/l	502	179	50,4	143	215	184	309
NA	mg/l	88	18	21	12	77	44	39
K	mg/l	4,9	4,8	5,1	1	9,4	7,8	1,3
CA	mg/l	260	100	50	72	120	100	180
MG	mg/l	64	7,8	4,1	6,6	18	18	37
GES HAERT	°dH	51,1	15,8	7,9	11,6	20,9	18,1	33,7
SUM CA+MG	mmol/l	9,12	2,82	1,42	2,07	3,73	3,24	6,01
CO3 HAERT	°dH	18,5	5,6	5,9	3,6	7,8	8,1	18,5
HCO3	mg/l	403	122	128	79,3	171	177	403
KS 4,3	mmol/l	6,6	2	2,1	1,3	2,8	2,9	6,6
KB 8,2	mmol/l	0,96	0,08	0,57	0,06	0,22	0,19	1,1
NO3	mg/l	42,3	<0,44	1,99	<0,44	15,9	7,61	43,9
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,26	1,67	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,04	<0,03	0,04	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<9,58	<0,14	<0,48	<0,14	<3,69	<2,25	<9,95
P	mg/l	0,02	0,06	0,04	0,07	0,14	0,14	0,02
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,061	0,123	0,399	0,337	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,04	0,13	0,11	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,7	1,3	4,2	1,6	5,1	6,9	2,1
AOX	µg/l	<10	<10	13	<10	15	18	14
KW	mg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	-	-	-	-	<1,0	<1,0	1,4
CD	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	-	-	-	1,6	1,6	2,3
PB	µg/l	-	-	-	-	<0,5	0,6	1,5
CU	µg/l	-	-	-	-	2,9	3,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10	28
AS	µg/l	0,8	1,2	-	0,6	-	1,6	<0,5
FE	µg/l	<50,0	1400	280	430	-	<50,0	110
MN	µg/l	<10,0	190	20	130	-	1120	10
B	µg/l	160	-	-	-	-	250	170
AL GEL	µg/l	-	-	<10	-	-	-	-
SE	µg/l	1,7	-	-	-	-	-	<0,8
BA	µg/l	66	80	39	18	-	96	52
SB	µg/l	-	-	-	-	-	<1,0	-
CO	µg/l	-	-	-	-	-	2,3	-
V	µg/l	-	-	-	-	-	2,9	0,4
MO	µg/l	-	-	-	-	-	-	0,5
U	µg/l	13	-	0,99	-	-	3,1	9,6
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-

Jahr: 2012	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Ellersell	Klüden	Haldensleben (neuer Pegel)		Colbitz
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36350006	36340100	36340120		36351509
	BZE	4	2	1	2	5		1
	H-Wert	5786748	5809049	5800302	5806138	5797006		5799686
	R-Wert	4469722	4456780	4475695	4460070	4456970		4473562
	MST-Nr	445019	445051	445065	445095	445119		445150
	Datum	06.12.2012	12.11.2012	12.06.2012	19.11.2012	23.04.2012	25.09.2012	27.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	<0,5	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	0,014	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	<1,00
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	<1,00

Jahr: 2012	Messstelle	Magdeburg (Neu-Olvenstedt/Stadt)	
GWK: OT 2	MKZ	38350178	
	BZE	6	
	H-Wert	5780351	
	R-Wert	4472274	
	MST-Nr	445153	
	Datum	13.06.2012	06.12.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,9	5,22
Sohle	m u.MP	10,37	10,36
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	4,9	5,22
SOHLE	m	10,37	10,36
LUFTEMP	°C	14,5	-2
W-T	°C	11,5	12,2
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	2400	2370
O2	mg/l	0,2	0,1
REDOX	mV	420	170
CL	mg/l	123	117
SO4	mg/l	771	796
NA	mg/l	120	120
K	mg/l	6,9	7,9
CA	mg/l	280	270
MG	mg/l	93	91
GES HAERT	°dH	60,6	58,8
SUM CA+MG	mmol/l	10,8	10,5
CO3 HAERT	°dH	24,1	23,5
HCO3	mg/l	525	513
KS 4,3	mmol/l	8,6	8,4
KB 8,2	mmol/l	1,3	1,2
NO3	mg/l	23,9	20,8
NO2	mg/l	0,23	0,26
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<5,50	<4,81
P	mg/l	0,21	0,26
PO4	mg/l	0,583	0,675
O-PO4-P	mg/l	0,19	0,22
S	mg/l	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,6	2,3
AOX	µg/l	<10	<10
KW	mg/l	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10
NI	µg/l	12	10
PB	µg/l	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10
AS	µg/l	5,4	6,9
FE	µg/l	-	90
MN	µg/l	-	40
B	µg/l	230	240
AL GEL	µg/l	-	-
SE	µg/l	-	<0,8
BA	µg/l	-	17
SB	µg/l	-	-
CO	µg/l	-	6
V	µg/l	-	3,5
MO	µg/l	-	1,3
U	µg/l	-	59
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,001
PCB-52	µg/l	-	<0,001
PCB-101	µg/l	-	<0,001

Jahr: 2012	Messstelle	Magdeburg (Neu-Olvenstedt/Stadt)	
GWK: OT 2	MKZ	38350178	
	BZE	6	
	H-Wert	5780351	
	R-Wert	4472274	
	MST-Nr	445153	
	Datum	13.06.2012	06.12.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	<0,001
PCB-153	µg/l	-	<0,001
PCB-180	µg/l	-	<0,001
PCB-118	µg/l	-	<0,001
PCB-194	µg/l	-	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	-	<1
FLUORANTH	ng/l	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-
MCPA	µg/l	-	-
DIURON	µg/l	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-
METAZACL	µg/l	-	-
METOLACL	µg/l	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-
24-D	µg/l	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Colbitz_1493 OP	Colbitz_2393 OP	Colbitz_4193 OP	Köckte	CLH HySchb1692	Jerchel	Bölsdorf
GWK: OT 3	MKZ	35350009	34350043	35350010	34370068	35360042	35370058	34370025
	BZE	3	3	2	1	3	1	1
	H-Wert	5813369	5818624	5808842	5818772	5812380	5813660	5820538
	R-Wert	4476591	4475937	4472282	4493091	4479987	4496910	4495418
	MST-Nr	2494904	2494906	2494910	445040	445091	445107	445108
	Datum	22.05.2012	22.05.2012	22.05.2012	29.11.2012	27.11.2012	29.11.2012	05.12.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	46,21	50,87	2,49	2,6	27,9	3,3	2,73
Sohle	m u.MP	-	-	13,33	11	35,43	10,87	10,46
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	46,21	50,87	2,49	2,6	27,9	3,3	2,73
SOHLE	m	-	-	-	11	35,43	10,87	10,46
LUFT-TEMP	°C	27	29	26	4,5	7,5	4,5	-0,5
W-T	°C	9,7	10,3	9,9	11,1	10	10,1	10,5
GERUCH	-	ohne	ohne	faulig	23	23	23	23
TRUEB	-	klar	klar	klar	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	10	10	10	10
PH	-	5,3	5,9	7,6	7,2	6	6,5	6,8
LEITF	µS/cm	175	152	232	821	181	420	761
O2	mg/l	0,9	9,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	360	390	60	180	300	290	190
CL	mg/l	9,5	6,6	4,2	40,5	10,5	29,1	46,7
SO4	mg/l	51,6	42,3	35,3	234	51,5	127	187
NA	mg/l	9	8	4,7	27	12	14	27
K	mg/l	2,1	1,4	0,8	13	1,3	2,6	2,9
CA	mg/l	16	15	36	99	13	44	93
MG	mg/l	3,5	2,2	2,4	15	2,3	9,4	9,9
GES HAERT	°dH	3	2,6	5,6	17,3	2,3	8,3	15,3
SUM CA+MG	mmol/l	-	-	-	3,09	0,419	1,48	2,73
CO3 HAERT	°dH	0,6	0,6	4,2	6,7	0,5	1,2	7,3
HCO3	mg/l	12,2	13,4	91,5	146	11	26,2	159
KS 4,3	mmol/l	0,2	0,22	1,5	2,4	0,18	0,43	2,6
KB 8,2	mmol/l	0,26	0,1	0,07	0,72	0,42	0,49	1,7
NO3	mg/l	1,15	4,03	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	0,16	<0,03	<0,03	0,07
NH4	mg/l	0,05	0,03	0,1	0,49	<0,03	0,04	0,89
N-MINERAL	mg/l	<0,32	<0,95	<0,20	<0,53	<0,13	<0,14	<0,81
P	mg/l	0,01	0,03	0,12	0,4	0,02	0,06	0,26
PO4	mg/l	<0,03	0,09	0,25	0,215	<0,031	<0,031	0,153
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03	0,08	0,07	<0,01	<0,01	0,05
S	mg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	0,11
DOC	mg/l	0,6	0,6	0,9	5,8	0,7	1,4	4,6
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	12
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	-	-	-
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	-	-	-
NI	µg/l	3,8	1	<1,0	-	-	-	-
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	-	-	-	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	-	-	-
ZN	µg/l	14	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	7,9	2,5	0,7	0,9	0,7
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1250	10900	1100	3630	16900
MN	µg/l	20	<10,0	410	850	20	120	1550
B	µg/l	-	-	-	170	-	-	60
BA	µg/l	11	11	11	320	-	81	89
CO	µg/l	-	-	-	-	2,8	1	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,050	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Cröchern	Windberge		Schelldorf	
GWK: OT 3	MKZ	36350072	34363308		35376408	
	BZE	2	2		1	
	H-Wert	5806725	5821356		5815201	
	R-Wert	4477250	4480120		4498181	
	MST-Nr	445109	445136		445140	
	Datum	27.11.2012	04.04.2012	04.12.2012	11.06.2012	29.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6	2,28	2,5	3	3,44
Sohle	m u.MP	20,22	15,03	15,03	10,04	10,04
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	6	2,28	2,5	3	3,44
SOHLE	m	20,22	15,03	15,03	10,04	10,04
LUFT-TEMP	°C	7	5	3,5	15,5	4,5
W-T	°C	10,5	10,8	10,6	10,1	11,5
GERUCH	-	23	23	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,9	7,6	7,8	6,7	7
LEITF	µS/cm	694	661	615	754	714
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	180	110	270	310	240
CL	mg/l	21,4	45,7	41,7	50	50,3
SO4	mg/l	184	145	136	177	178
NA	mg/l	18	19	19	18	18
K	mg/l	1,2	1,2	1,1	1,6	1,5
CA	mg/l	110	98	96	100	94
MG	mg/l	12	8	7,7	18	15
GES HAERT	°dH	18,2	15,6	15,2	18,1	16,6
SUM CA+MG	mmol/l	3,24	2,77	2,71	3,24	2,96
CO3 HAERT	°dH	7,3	6,4	6,2	5,9	5,6
HCO3	mg/l	159	140	134	128	122
KS 4,3	mmol/l	2,6	2,3	2,2	2,1	2
KB 8,2	mmol/l	0,11	0,08	0,09	0,58	0,59
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	33,9	3,23
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,1	0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,08	0,05	0,05	0,05
N-MINERAL	mg/l	<0,13	<0,17	<0,15	7,72	0,79
P	mg/l	0,04	0,1	0,1	0,03	0,01
PO4	mg/l	<0,031	0,061	0,092	0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,03	0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,7	2,3	2,1	1,7	1,5
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	<1,0	<1,0	2,6	2,1
PB	µg/l	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	0,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
FE	µg/l	2180	-	800	-	1770
MN	µg/l	140	-	140	-	1110
B	µg/l	-	-	-	-	-
BA	µg/l	28	-	37	-	36
CO	µg/l	-	-	-	-	1,2
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Wedringen Kanal	Mammendorf/Eichenbarleben	Mammendorf/Eichenbarleben /	Süplingen (Bodendorf)		Bebertal (Dönstedt)	
GWK: OT 4	MKZ	Süd	/ 5/03L	1/06	37330002		37330001	
	BZE	37340030	38340001	38340002	13		13	
	H-Wert	5791378	5782677	5783094	5793785		5792726	
	R-Wert	4463903	4461108	4461391	4452750		4453979	
	MST-Nr	445021	445059	445060	445151		445152	
	Datum	23.04.2012	04.07.2012	04.07.2012	05.11.2012	02.04.2012	19.11.2012	02.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,69	6	6,2	6,03	10,56	12,75	2,22
Sohle	m u.MP	7,27	9,04	20,04	20,02	44,98	44,97	41,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,69	6	6,2	6,03	10,56	12,75	2,22
SOHLE	m	7,27	9,04	20,04	20,02	44,98	44,97	41,15
LUFT-TEMP	°C	7	25,5	25,5	10	6	6	5,5
W-T	°C	8,9	10,1	11,1	10,4	10	10,1	10
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,8	7,2	7,1	7,2	7,2	7,4	7,3
LEITF	µS/cm	1670	2050	2070	1960	852	874	790
O2	mg/l	6,4	5,9	0,7	0,2	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	400	320	310	370	220	200	230
CL	mg/l	74,3	170	101	101	34,9	40,4	22,2
SO4	mg/l	266	448	678	588	137	151	120
NA	mg/l	43	50	48	43	29	29	35
K	mg/l	2,3	3	12	17	4,9	4,9	5,4
CA	mg/l	230	300	310	270	120	130	110
MG	mg/l	38	62	90	78	14	15	16
GES HAERT	°dH	40,9	56,3	64,1	55,8	20	21,6	19,1
SUM CA+MG	mmol/l	7,3	10	11,4	9,95	3,57	3,86	3,4
CO3 HAERT	°dH	10,9	17,4	22,4	21,3	13,2	13,7	14,8
HCO3	mg/l	238	378	488	464	287	299	323
KS 4,3	mmol/l	3,9	6,2	8	7,6	4,7	4,9	5,3
KB 8,2	mmol/l	1,3	1,1	1,3	1,5	0,53	0,57	0,49
NO3	mg/l	329	121	22,6	31,9	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,05	0,14	0,14	0,14
N-MINERAL	mg/l	<74,4	<27,3	<5,14	<7,25	<0,22	<0,22	<0,22
P	mg/l	0,4	0,02	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02
PO4	mg/l	1,2	0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,39	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	5,6	2,9	2,9	2,4	3,8	3,6	2,4
AOX	µg/l	30	16	14	11	<10	12	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	-	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,3	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	17	-	-	1	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	0,9	-	-	0,7	0,8	0,7	1,1
CU	µg/l	2,3	-	-	1,3	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	18	<10	-	<10	-	<10	-
AS	µg/l	5,3	<0,5	-	0,6	2	2,9	8,9
FE	µg/l	90	<50,0	-	<50,0	-	300	-
MN	µg/l	<10,0	<10,0	-	<10,0	-	700	-
B	µg/l	60	-	-	140	-	-	-
SE	µg/l	3,8	1,8	-	3,6	-	-	-
BA	µg/l	53	84	-	30	-	220	-
CO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
V	µg/l	4,9	-	-	1,6	-	-	-
MO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
U	µg/l	17	8,7	-	27	-	0,9	-
PCB-28	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	<0,001	<0,001	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	<1	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	<3	<3	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Wedringen Kanal	Mammendorf/Eichenbarleben	Mammendorf/Eichenbarleben /		Süplingen (Bodendorf)		Bebertal
GWK: OT 4	MKZ	Süd	/ 5/03L	1/06		37330002		(Dönstedt)
	BZE	37340030	38340001	38340002		37330001		
	H-Wert	1	13	11		13		13
	R-Wert	5791378	5782677	5783094		5793785		5792726
	MST-Nr	4463903	4461108	4461391		4452750		4453979
	Datum	445021	445059	445060		445151		445152
		23.04.2012	04.07.2012	04.07.2012	05.11.2012	02.04.2012	19.11.2012	02.04.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	<0,5	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	<0,5	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	0,026	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	0,12	0,48	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	<0,002	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Bebertal (Dönstedt)
GWK: OT 4	MKZ	37330001
	BZE	13
	H-Wert	5792726
	R-Wert	4453979
	MST-Nr	445152
	Datum	29.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	3,69
Sohle	m u.MP	41,15
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	3,69
SOHLE	m	41,15
LUFT-TEMP	°C	-3
W-T	°C	10
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,4
LEITF	µS/cm	795
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	340
CL	mg/l	22,6
SO4	mg/l	121
NA	mg/l	36
K	mg/l	5,5
CA	mg/l	110
MG	mg/l	16
GES HAERT	°dH	19,1
SUM CA+MG	mmol/l	3,4
CO3 HAERT	°dH	13,7
HCO3	mg/l	299
KS 4,3	mmol/l	4,9
KB 8,2	mmol/l	0,57
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,12
N-MINERAL	mg/l	<0,20
P	mg/l	0,02
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	2,4
AOX	µg/l	<10
KW	mg/l	-
PHEN IN-G	mg/l	-
CR	µg/l	<1,0
CD	µg/l	<0,10
NI	µg/l	<1,0
PB	µg/l	0,7
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	8,1
FE	µg/l	220
MN	µg/l	320
B	µg/l	-
SE	µg/l	-
BA	µg/l	62
CO	µg/l	1,1
V	µg/l	-
MO	µg/l	1,1
U	µg/l	-
PCB-28	µg/l	-
PCB-52	µg/l	-
PCB-101	µg/l	-
PCB-138	µg/l	-
PCB-153	µg/l	-
PCB-180	µg/l	-
PCB-118	µg/l	-
PCB-194	µg/l	-
BZ(A)PY	ng/l	-
FLUORANTH	ng/l	-
BZ(B)FL	ng/l	-
BZ(K)FL	ng/l	-

Jahr: 2012	Messstelle	Bebertal (Dönstedt)
GWK: OT 4	MKZ	37330001
	BZE	13
	H-Wert	5792726
	R-Wert	4453979
	MST-Nr	445152
	Datum	29.10.2012
Parameter	Einheit	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-
INDENOPYR	ng/l	-
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	µg/l	-
DESIPATRA	µg/l	-
HEXAZINON	µg/l	-
DESETATRA	µg/l	-
PROPAZIN	µg/l	-
TERBUAZIN	µg/l	-
AMETRYN	µg/l	-
PROMETRYN	µg/l	-
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
PRPCNAZOL	µg/l	-
FLUSLAZOL	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXISTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
AMSULFURO	µg/l	-
METAZACL	µg/l	-
METOLACL	µg/l	-
METAMITRO	µg/l	-
CLRIDAZON	µg/l	-
BENTAZON	µg/l	-
BROMACIL	µg/l	-
FNPRMORPH	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPR	µg/l	-

Jahr: 2012	Messstelle	Bhf. Loitsche (neu)	Heinrichsberg	Schricke	
GWK: OT 5	MKZ	36360040	37360040	36350066	
	BZE	1	1	3	
	H-Wert	5797982	5793708	5796336	
	R-Wert	4480768	4481060	4476800	
	MST-Nr	445020	445092	445126	
	Datum	28.11.2012	28.11.2012	12.06.2012	28.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,76	4,02	3,97	4,1
Sohle	m u.MP	5,25	5,67	28,05	28,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,76	4,02	3,97	4,1
SOHLE	m	5,25	5,67	28,05	28,05
LUFT-TEMP	°C	6	5,5	15,5	6,5
W-T	°C	11,8	11,8	11	10,7
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,3	7	7,1	7,7
LEITF	µS/cm	1210	648	758	731
O2	mg/l	4,1	3,8	0,1	0,1
REDOX	mV	440	420	130	180
CL	mg/l	44,3	33,1	46,5	45,5
SO4	mg/l	52,8	28,1	147	145
NA	mg/l	17	8,3	14	13
K	mg/l	15	23	1,6	1,7
CA	mg/l	180	79	120	120
MG	mg/l	15	12	11	11
GES HAERT	°dH	28,6	13,8	19,3	19,3
SUM CA+MG	mmol/l	5,11	2,46	3,45	3,45
CO3 HAERT	°dH	14	7	9,2	9
HCO3	mg/l	305	153	201	195
KS 4,3	mmol/l	5	2,5	3,3	3,2
KB 8,2	mmol/l	0,79	0,76	0,2	0,18
NO3	mg/l	251	111	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,12	0,06
N-MINERAL	mg/l	<56,6	<25,1	<0,20	<0,16
P	mg/l	0,06	0,05	0,08	0,07
PO4	mg/l	0,092	0,092	0,031	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,03	0,01	0,02
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2	1,9	1,2	1,1
AOX	µg/l	18	10	<10	<10
CR	µg/l	-	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	-	-	<0,5	0,7
CU	µg/l	-	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	0,6	-	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-	1630
MN	µg/l	<10,0	<10,0	-	180
B	µg/l	60	70	-	<50,0
SE	µg/l	-	-	-	<0,8
BA	µg/l	37	90	-	53
TL	µg/l	-	-	-	<0,20
SB	µg/l	-	-	-	<1,0
CO	µg/l	-	-	-	<0,2
V	µg/l	-	-	-	<0,3
MO	µg/l	-	-	-	<0,5
U	µg/l	1,8	0,48	-	0,08
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	0,065	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	-

Jahr: 2012	Messstelle	Bhf. Loitsche (neu)	Heinrichsberg	Schricke	
GWK: OT 5	MKZ	36360040	37360040	36350066	
	BZE	1	1	3	
	H-Wert	5797982	5793708	5796336	
	R-Wert	4480768	4481060	4476800	
	MST-Nr	445020	445092	445126	
	Datum	28.11.2012	28.11.2012	12.06.2012	28.11.2012
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,010	-	-	-