

Jahr: 2015	Messstelle	Schweinitz - Güte	Loburg		Gübs-Güte 1/95	Menz		MD-Rennbahn
GWK: EN 1	MKZ	38390021	38380001		38360143	38360018		38360007
	BZE	4	5		2	2		2
	H-Wert	5778278	5777826		5776913	5777669		5781005
	R-Wert	720209	715794		687289	689110		684052
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
	Datum	16.04.2015	30.03.2015	29.10.2015	11.03.2015	11.03.2015	08.10.2015	12.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,12	4,72	4,92	2,77	5,31	4,45	4,27
Sohle	m u.MP	25,98	19,94	19,96	10,1	7,55	7,55	10,17
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,12	4,72	4,92	2,77	5,31	4,45	4,27
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	10,17
LUFT-TEMP	°C	9	5	7	3	3	11	3
W-T	°C	9,7	10,8	10,9	11,3	12,1	14,6	11
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	10
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	10
PH	-	6,8	7,1	7	6,6	6,6	6,5	5,7
LEITF	µS/cm	275	434	440	2780	430	427	1100
O2	mg/l	0,5	0,3	0,2	n.a.	n.a.	3,4	0,5
REDOX	mV	140	360	170	230	390	370	370
CL	mg/l	9,5	13	12	470	26	29	78
SO4	mg/l	18	51	46	560	34	41	340
NA	mg/l	7,5	10	10	280	21	20	75
K	mg/l	0,8	0,8	0,9	12	44	50	3,2
CA	mg/l	44	67	69	230	30	26	110
MG	mg/l	2,5	2,6	2,8	39	3,2	3,8	23
GES HAERT	°dH	6,7	10	10,3	41,2	4,9	4,5	20,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,2	1,78	1,84	7,34	0,88	0,805	3,69
CO3 HAERT	°dH	5,6	4,8	5	8,1	5,6	5	2,4
HCO3	mg/l	122	104	110	177	122	110	53,1
KS 4,3	mmol/l	2	1,7	1,8	2,9	2	1,8	0,87
KB 8,2	mmol/l	0,23	0,24	0,14	0,8	0,7	0,51	2,7
NO3	mg/l	<0,44	49	53	0,97	15	18	36
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	0,066	0,066	<0,066	<0,066	<0,03
NH4	mg/l	0,03	<0,03	0,03	0,13	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	11	12	0,34	3,4	4	8,1
P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01	0,03	1,86	1,63	0,05
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,09	5,55	4,63	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	1,81	1,51	<0,01
DOC	mg/l	1,1	1,1	0,9	3,3	1,8	2	2,7
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	-	-	<0,50	<0,50	0,74	0,81	-
CD	µg/l	-	-	<0,020	0,024	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	-	-	5,3	6	1,6	1,9	-
PB	µg/l	-	-	<0,20	<0,20	0,63	0,48	-
CU	µg/l	-	-	<1,0	<1,0	2,4	2,9	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	11	11	11
AS	µg/l	0,7	-	<0,50	-	3,8	3,3	-
FE	µg/l	1360	<50,0	<50,0	1110	130	190	50
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	1000	<10,0	<10,0	270
B	µg/l	<50,0	-	<50,0	90	110	90	-
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	<10	-	<10	38	25	30	-
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	-	3,3	2,3	<0,20	0,21	-
V	µg/l	<0,30	-	0,37	<0,30	1,8	1,7	-
MO	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	2,4	2,4	-
U	µg/l	<0,050	-	15	0,97	0,076	<0,050	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	0,037	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	0,026	0,038	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	0,021	0,021	-
PROPazin	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	n.a.	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	n.a.	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-

Jahr: 2015	Messstelle	Schweinitz - Güte	Loburg		Gübs-Güte 1/95	Menz		MD-Rennbahn
GWK: EN 1	MKZ	38390021	38380001		38360143	38360018		38360007
	BZE	4	5		2	2		2
	H-Wert	5778278	5777826		5776913	5777669		5781005
	R-Wert	720209	715794		687289	689110		684052
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
	Datum	16.04.2015	30.03.2015	29.10.2015	11.03.2015	11.03.2015	08.10.2015	12.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
TBCONAZOL	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	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020	-
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	-	-	-	-	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	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	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	0,015	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,050	-	<0,050	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt	Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019	38360147		39366108	
	BZE	2	5	2		2	
	H-Wert	5781005	5780924	5779877		5774964	
	R-Wert	684052	702554	690633		685722	
	MST-Nr	445042	445117	445129		445130	
	Datum	01.10.2015	08.10.2015	11.03.2015	08.10.2015	12.03.2015	01.10.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,74	1,99	2,42	2,41	3,82	3,92
Sohle	m u.MP	10,15	12,53	10,04	10,03	3,82	10,07
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,74	1,99	2,42	2,41	3,82	3,92
SOHLE	m	10,15	-	-	-	10,07	10,07
LUFT-TEMP	°C	7,5	12	6	12	3	2
W-T	°C	12,5	10,2	10,9	11,3	11,2	11,6
GERUCH	-	10	ohne	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	10	klar	klar	klar	10	10
FAERBE	-	10	farblos	farblos	farblos	10	10
PH	-	5,7	7,5	7,1	7,2	6,5	6,5
LEITF	µS/cm	1020	1040	1460	1470	2720	2700
O2	mg/l	0,3	<0,1	n.a.	<0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	290	100	60	120	170	160
CL	mg/l	59	80	110	110	410	420
SO4	mg/l	310	71	450	440	670	660
NA	mg/l	73	47	39	36	270	260
K	mg/l	2,9	1,9	7,7	7,5	9,3	9,2
CA	mg/l	97	160	230	220	260	240
MG	mg/l	19	9,4	28	28	34	31
GES HAERT	°dH	18	24,6	38,6	37,2	44,2	40,7
SUM CA+MG	mmol/l	3,2	4,38	6,89	6,64	7,89	7,26
CO3 HAERT	°dH	2,5	19,9	10,6	10,1	5	5,3
HCO3	mg/l	54,9	433	232	220	110	116
KS 4,3	mmol/l	0,9	7,1	3,8	3,6	1,8	1,9
KB 8,2	mmol/l	2,6	0,47	0,49	0,46	1,4	1,4
NO3	mg/l	42	<0,44	<0,44	<0,44	2,1	3,4
NO2	mg/l	0,03	<0,066	<0,066	<0,066	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,15	0,04	0,05	0,19	0,19
N-MINERAL	mg/l	9,61	0,12	0,03	0,04	0,63	0,91
P	mg/l	0,05	0,1	0,01	0,02	0,29	0,31
PO4	mg/l	0,123	0,25	0,03	0,06	0,123	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,08	0,01	0,02	0,04	<0,01
DOC	mg/l	3,2	7,1	2,1	1,7	2,1	2,2
AOX	µg/l	10	-	-	-	-	11
CR	µg/l	<0,50	-	-	-	-	<0,50
CD	µg/l	0,37	-	-	-	-	<0,020
NI	µg/l	18	-	-	-	-	29
PB	µg/l	0,29	-	-	-	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	-	-	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,56	0,99	0,99	1,5	-	17
FE	µg/l	100	1280	1890	3140	13800	14700
MN	µg/l	200	170	520	590	430	370
B	µg/l	280	<50,0	<50,0	<50,0	-	130
SE	µg/l	1,1	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	24	99	66	75	-	31
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	1,9	<0,20	<0,20	<0,20	-	11
V	µg/l	0,52	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,91	0,86	-	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,093	0,073	0,061	-	<0,050
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
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	-	-	n.a.	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	n.a.	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt	Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019	38360147		39366108	
	BZE	2	5	2		2	
	H-Wert	5781005	5780924	5779877		5774964	
	R-Wert	684052	702554	690633		685722	
	MST-Nr	445042	445117	445129		445130	
	Datum	01.10.2015	08.10.2015	11.03.2015	08.10.2015	12.03.2015	01.10.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
TBCONAZOL	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	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-
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	-	-	<0,006	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	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	<0,003	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	0,017	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,084	-	-	-	-	-
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	0,007	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	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	4	4	4	4	4	4
	H-Wert	5765082	5772953	5764234	5758292	5764147	5771979
	R-Wert	730486	723065	711026	705224	715338	727344
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494005	2494006
	Datum	12.10.2015	16.04.2015	24.03.2015	26.03.2015	24.03.2015	16.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	10,56	3,93	4,54	1,91	2,26	17,56
Sohle	m u.MP	27,13	31,01	15,02	7	13,47	30,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	10,56	3,93	4,54	1,91	2,26	17,56
LUFT-TEMP	°C	0	9	8	8	10	10
W-T	°C	9,8	9,9	11,1	9,4	11,1	9,8
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,3	7,4	6,9	7,1	6,6	6,6
LEITF	µS/cm	639	371	776	1770	612	364
O2	mg/l	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	4,2
REDOX	mV	140	70	130	250	110	260
CL	mg/l	24	14	39	91	35	10
SO4	mg/l	160	64	230	400	210	91
NA	mg/l	16	9,9	14	100	14	8,7
K	mg/l	1,4	1,1	4,6	46	2,5	1,2
CA	mg/l	100	55	120	210	82	51
MG	mg/l	8,5	7,5	15	32	8,9	6,9
GES HAERT	°dH	16	9,4	20,2	36,8	13,5	8,7
SUM CA+MG	mmol/l	2,84	1,68	3,61	6,56	2,41	1,56
CO3 HAERT	°dH	7	5,6	6,4	18,8	1,9	3,4
HCO3	mg/l	153	122	140	409	42,1	73,2
KS 4,3	mmol/l	2,5	2	2,3	6,7	0,69	1,2
KB 8,2	mmol/l	0,19	0,28	0,6	1,1	0,74	0,3
NO3	mg/l	<0,44	1,3	0,62	58	<0,44	6,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	0,69	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,06	0,05	0,06	<0,01	0,09	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,05	0,34	0,19	13	0,07	1,4
P	mg/l	0,03	0,03	0,05	0,33	0,22	0,03
PO4	mg/l	0,09	0,03	0,09	0,89	0,46	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,01	0,03	0,29	0,15	0,03
DOC	mg/l	1,1	1,5	1,5	13	2	0,9
AOX	µg/l	-	-	-	28	-	-
CR	µg/l	-	-	-	<0,50	-	-
CD	µg/l	-	-	-	0,064	-	-
NI	µg/l	-	-	-	5	-	-
PB	µg/l	-	-	-	0,58	-	-
CU	µg/l	-	-	-	6,4	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	32	<10	<10
AS	µg/l	1	-	2,9	1,3	-	-
FE	µg/l	1640	2510	3210	200	14400	<50,0
MN	µg/l	150	100	90	210	300	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	400	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	1,2	<0,80	<0,80
BA	µg/l	12	26	85	30	91	15
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	1	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	1,9	<0,30	0,86
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	3,3	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	4,1	<0,050	0,088
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	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	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	4	4	4	4	4	4
	H-Wert	5765082	5772953	5764234	5758292	5764147	5771979
	R-Wert	730486	723065	711026	705224	715338	727344
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494005	2494006
	Datum	12.10.2015	16.04.2015	24.03.2015	26.03.2015	24.03.2015	16.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PRIMICARB	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	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	-	<0,001	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Kerchau	Nedlitz	Straguth - Gollbogen	Lindau	Luso	Buhldorf
GWK: EN 2	MKZ	39384008	39391308	39390124	39380509	40382609	39380051
	BZE	5	4	4	6	4	5
	H-Wert	5768972	5775979	5767141	5771430	5760287	5768599
	R-Wert	714729	722950	719652	710945	717211	708390
	MST-Nr	2494007	2494008	2494009	2494011	2494012	2494015
	Datum	29.10.2015	16.04.2015	29.10.2015	30.03.2015	29.10.2015	30.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,09	13,69	5,18	5,6	2,3	13,28
Sohle	m u.MP	19,17	27,73	19,4	16,37	7,96	28,13
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,09	13,69	5,18	5,6	2,3	13,28
LUFT-TEMP	°C	6	10	6	6	5	6
W-T	°C	10,3	9,5	11,1	10,4	12,4	10,8
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,4	6,5	7,2	7,2	6,3	7,1
LEITF	µS/cm	715	504	876	938	456	889
O2	mg/l	0,1	1,7	0,3	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	100	330	100	120	150	120
CL	mg/l	45	15	46	42	20	46
SO4	mg/l	150	150	170	210	140	140
NA	mg/l	18	13	21	18	8,8	14
K	mg/l	1,9	1,2	4,8	1,6	12	3,3
CA	mg/l	110	77	130	150	54	130
MG	mg/l	7,8	4,1	9,8	21	7,5	24
GES HAERT	°dH	17,2	11,7	20,4	25,8	9,3	23,7
SUM CA+MG	mmol/l	3,07	2,09	3,65	4,61	1,66	4,23
CO3 HAERT	°dH	6,7	3,4	10,9	12,3	1,4	14
HCO3	mg/l	146	73,2	238	268	30,5	305
KS 4,3	mmol/l	2,4	1,2	3,9	4,4	0,5	5
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,42	0,45	0,54	0,38	0,69
NO3	mg/l	<0,44	4,9	<0,44	0,89	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,46	<0,03	2,8	0,04	0,19	0,26
N-MINERAL	mg/l	0,36	1,1	2,2	0,23	0,15	0,2
P	mg/l	0,08	0,02	0,07	0,03	0,07	0,1
PO4	mg/l	0,21	0,06	0,18	0,06	0,15	0,18
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,02	0,06	0,02	0,05	0,06
DOC	mg/l	1,3	1,3	1,9	1,2	1,6	1,7
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	-	-	-	-
CD	µg/l	-	0,07	-	-	-	-
NI	µg/l	-	1,6	-	-	-	-
PB	µg/l	-	<0,20	-	-	-	-
CU	µg/l	-	<1,0	-	-	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	<0,50	11	-
FE	µg/l	2920	<50,0	8580	2870	3410	3460
MN	µg/l	210	<10,0	260	160	60	140
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	80	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	69	38	130	120	47	140
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,47	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,36	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	0,64	<0,50	0,51
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	0,075	<0,050	<0,050
PCB-28	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,0005	-	<0,0005	-
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	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-

Jahr: 2015	Messstelle	Kerchau	Nedlitz	Straguth - Gollbogen	Lindau	Luso	Buhlendorf
GWK: EN 2	MKZ	39384008	39391308	39390124	39380509	40382609	39380051
	BZE	5	4	4	6	4	5
	H-Wert	5768972	5775979	5767141	5771430	5760287	5768599
	R-Wert	714729	722950	719652	710945	717211	708390
	MST-Nr	2494007	2494008	2494009	2494011	2494012	2494015
	Datum	29.10.2015	16.04.2015	29.10.2015	30.03.2015	29.10.2015	30.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	-
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	<0,010	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	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	-	-	<0,003	<0,010	<0,003	-
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	-	-	-	-	19	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	7	-

Jahr: 2015	Messstelle	Schönebeck-Güte	Tornitz - Güte	Ottersleben JH- Amtsg	MD-Blumenbergerstr.	Biere_2012	
GWK: EN 3	MKZ	39360065	40370082	39350010	39350038	40350080	
	BZE	2	2	1	9	5	
	H-Wert	5765718	5758143	5774901	5772280	5761706	
	R-Wert	689855	694952	675799	682527	680497	
	MST-Nr	440006	440037	445012	445013	445211	
	Datum	28.07.2015	18.05.2015	22.07.2015	22.07.2015	23.02.2015	28.09.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,93	3,4	1,44	7,25	23,22	23,33
Sohle	m u.MP	10,05	10,69	5,85	13,27	26,69	26,67
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,93	3,4	1,44	7,25	23,22	23,33
SOHLE	m	10,05	10,69	5,85	13,27	26,69	26,67
LUFT-TEMP	°C	18,5	11	26	21,5	2	5,5
W-T	°C	12,7	12,7	13,2	12,7	11	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,1	7	6,8	6,9	6,9
LEITF	µS/cm	1770	2160	1580	1910	1630	1680
O2	mg/l	0,1	1,3	1,3	1,6	1,7	2
REDOX	mV	320	390	330	290	370	400
CL	mg/l	110	220	83	84	71	82
SO4	mg/l	470	530	420	470	510	530
NA	mg/l	100	84	33	66	20	20
K	mg/l	25	11	6,9	9,3	2,8	2,9
CA	mg/l	230	290	200	290	240	270
MG	mg/l	36	62	75	46	61	59
GES HAERT	°dH	40,5	54,9	45,3	51,2	47,6	51,4
SUM CA+MG	mmol/l	7,22	9,79	8,08	9,13	8,5	9,16
CO3 HAERT	°dH	17,1	14,3	16,5	21,6	16,2	15,7
HCO3	mg/l	372	311	360	470	354	342
KS 4,3	mmol/l	6,1	5,1	5,9	7,7	5,8	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,82	0,84	0,7	1,6	1,1	1,1
NO3	mg/l	27	53	49	110	26	28
NO2	mg/l	0,13	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	6,24	12	11	24	5,9	6,4
P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,03	0,02	0,03
PO4	mg/l	<0,031	0,031	0,031	0,061	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,01	0,02	<0,01	0,01
DOC	mg/l	2,8	1,6	2,2	2,9	2,3	2,7
AOX	µg/l	11	-	<10	<10	-	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,028	0,022	0,028	0,043	-	<0,020
NI	µg/l	4,4	1,1	1,5	3,4	-	2
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	1,3	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	-	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	970	<10,0	<10,0	40	20	20
B	µg/l	550	130	190	760	-	<50,0
SE	µg/l	<0,80	8,5	3,6	3,1	-	5,6
BA	µg/l	23	29	49	40	-	28
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	2,4	0,29	<0,20	<0,20	-	0,39
V	µg/l	0,52	0,87	0,75	<0,30	-	1,1
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,8	<0,50	-	0,95
U	µg/l	7,5	9,9	17	18	-	22
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	0,022	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	0,2	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	0,022	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010

Jahr: 2015	Messstelle	Schönebeck-Güte	Tornitz - Güte	Ottersleben JH- Amtsg	MD-Blumenbergerstr.	Biere_2012	
GWK: EN 3	MKZ	39360065	40370082	39350010	39350038	40350080	
	BZE	2	2	1	9	5	
	H-Wert	5765718	5758143	5774901	5772280	5761706	
	R-Wert	689855	694952	675799	682527	680497	
	MST-Nr	440006	440037	445012	445013	445211	
	Datum	28.07.2015	18.05.2015	22.07.2015	22.07.2015	23.02.2015	28.09.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	0,016	-	<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	0,012	-	-	<0,010	-	<0,010
LENACIL	µg/l	0,01	-	-	<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
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	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	-	<0,010
AZOXISTR	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
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	-	-	-	<0,020
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	<0,006	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	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	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,018	-	-	-
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	-	-	-	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,023	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,001	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Eickendorf_2012	
GWK: EN 3	MKZ	40360020	
	BZE	7	
	H-Wert	5759018	
	R-Wert	684241	
	MST-Nr	445212	
Parameter	Einheit	23.02.2015 Messwert	28.09.2015 Messwert
WASSTAND	m	5,61	5,86
Sohle	m u.MP	36,01	36,01
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	5,61	5,86
SOHLE	m	36,01	36,01
LUFT-TEMP	°C	2,5	11
W-T	°C	10,7	11
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	2000	2010
O2	mg/l	1,5	0,1
REDOX	mV	110	110
CL	mg/l	110	110
SO4	mg/l	690	700
NA	mg/l	92	94
K	mg/l	5,1	5,4
CA	mg/l	210	220
MG	mg/l	82	85
GES HAERT	°dH	48,3	50,4
SUM CA+MG	mmol/l	8,61	8,99
CO3 HAERT	°dH	15,7	15,7
HCO3	mg/l	342	342
KS 4,3	mmol/l	5,6	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,77	0,74
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	0,06	0,06
P	mg/l	0,03	0,03
PO4	mg/l	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	2,4	2,8
AOX	µg/l	-	-
CR	µg/l	-	-
CD	µg/l	-	-
NI	µg/l	-	-
PB	µg/l	-	-
CU	µg/l	-	-
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	-	1,5
FE	µg/l	3360	3270
MN	µg/l	130	130
B	µg/l	-	210
SE	µg/l	-	<0,80
BA	µg/l	-	38
TL	µg/l	-	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0
CO	µg/l	-	0,36
V	µg/l	-	<0,30
MO	µg/l	-	0,58
U	µg/l	-	2
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Eickendorf_2012	
GWK: EN 3	MKZ	40360020	
	BZE	7	
	H-Wert	5759018	
	R-Wert	684241	
	MST-Nr	445212	
	Datum	23.02.2015	28.09.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
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	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	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
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020
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	0,17	0,19
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	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	<0,003
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	-	11
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Gardelegen - Güte	Altmersleben- Butterhorst	Ackendorf, 13/68	Zienau	Engersen	Kakerbeck	Querstedt
GWK: MBA 1	MKZ	34340005	33340002	34340006	34340027	33340018	33330002	34350047
	BZE	1	1	4	4	5	5	5
	H-Wert	5821758	5839435	5823899	5819961	5832866	5838134	5830838
	R-Wert	659865	665806	659183	665930	660654	653876	680014
	MST-Nr	440003	445022	445024	445025	445118	445134	445135
	Datum	09.11.2015	02.11.2015	15.09.2015	09.11.2015	25.11.2015	25.11.2015	01.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	9,2	1,9	8,61	17,9	-	-	5,65
Sohle	m u.MP	23,82	6,61	30,49	24,6	-	-	25,37
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	9,2	1,9	8,61	17,9	n.b.	8,07	5,65
SOHLE	m	23,82	6,61	30,49	24,6	n.b.	30,96	25,37
LUFTEMP	°C	16,5	4,5	12,5	16	2	3,5	3,5
W-T	°C	11,3	13,3	11,3	10,7	10,6	10,7	10,8
GERUCH	-	10	10	10	23	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	23	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	6,5	7,8	6,4	7,8	6,4	7,2
LEITF	µS/cm	619	504	512	172	612	429	906
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	120	210	10	190	70	190	110
CL	mg/l	18	19	21	7,7	52	46	84
SO4	mg/l	130	54	120	39	120	77	120
NA	mg/l	15	12	13	9,2	23	16	13
K	mg/l	1,8	54	1,6	1,8	1,9	1,4	2,4
CA	mg/l	97	46	75	13	87	56	130
MG	mg/l	6,7	5,1	4,6	2,6	5,2	3	24
GES HAERT	°dH	15,1	7,6	11,6	2,4	13,4	8,5	23,7
SUM CA+MG	mmol/l	2,7	1,36	2,06	0,431	2,38	1,52	4,23
CO3 HAERT	°dH	8,1	5,9	5,6	1,1	5,3	2,8	11,8
HCO3	mg/l	177	128	122	25	116	61	256
KS 4,3	mmol/l	2,9	2,1	2	0,41	1,9	1	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,9	0,04	0,38	0,07	0,52	0,42
NO3	mg/l	5,8	32	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	0,2	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,1	0,03	0,05
N-MINERAL	mg/l	1,33	7,26	<0,10	<0,10	0,08	0,02	0,04
P	mg/l	0,01	5,18	0,04	0,04	0,12	0,04	0,07
PO4	mg/l	<0,031	15,9	0,061	<0,031	0,061	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	5,18	0,02	<0,01	0,02	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	1,2	29	1	0,9	1,1	1,1	1,4
AOX	µg/l	-	43	-	-	-	-	-
CR	µg/l	-	0,58	-	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	-	0,13	-	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	-	22	-	-	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	-	<0,20	-	-	0,39	-	0,39
CU	µg/l	-	22	-	-	2,8	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	15	<10
AS	µg/l	<0,50	19	2,5	1,3	1,1	-	2,9
FE	µg/l	<50,0	<50,0	610	4690	860	2010	2270
MN	µg/l	340	40	60	110	240	130	120
B	µg/l	<50,0	120	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	21	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	1,1	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	12	77	17	20	41	42	120
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,44	7,5	<0,20	0,65	0,31	<0,20	0,24
V	µg/l	<0,30	14	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,7	2	0,77	<0,50	<0,50	<0,50	1,3
U	µg/l	3,9	0,3	2	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-	<0,020	-	<0,020	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010	-
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	-	-	<0,010	-	<0,010	-

Jahr: 2015	Messstelle	Gardelegen - Güte	Altmersleben- Butterhorst	Ackendorf, 13/68	Zienau	Engersen	Kakerbeck	Querstedt
GWK: MBA 1	MKZ	34340005	33340002	34340006	34340027	33340018	33330002	34350047
	BZE	1	1	4	4	5	5	5
	H-Wert	5821758	5839435	5823899	5819961	5832866	5838134	5830838
	R-Wert	659865	665806	659183	665930	660654	653876	680014
	MST-Nr	440003	445022	445024	445025	445118	445134	445135
	Datum	09.11.2015	02.11.2015	15.09.2015	09.11.2015	25.11.2015	25.11.2015	01.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010	-
TBCONAZOL	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	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003	-	<0,003	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	3	24	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,011	0,053	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,003	0,009	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Holzhausen (Bismark/Altmark)
GWK: MBA 1	MKZ	33350017
	BZE	5
	H-Wert	5833419
	R-Wert	672750
	MST-Nr	445154
	Datum	01.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	2,55
Sohle	m u.MP	14,96
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	2,55
SOHLE	m	14,96
LUFT-TEMP	°C	3
W-T	°C	10,8
GERUCH	-	23
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,4
LEITF	µS/cm	798
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	90
CL	mg/l	45
SO4	mg/l	210
NA	mg/l	27
K	mg/l	1,7
CA	mg/l	120
MG	mg/l	11
GES HAERT	°dH	19,3
SUM CA+MG	mmol/l	3,45
CO3 HAERT	°dH	6,4
HCO3	mg/l	140
KS 4,3	mmol/l	2,3
KB 8,2	mmol/l	0,13
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,28
N-MINERAL	mg/l	0,22
P	mg/l	0,17
PO4	mg/l	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,02
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	2,6
AOX	µg/l	-
CR	µg/l	-
CD	µg/l	-
NI	µg/l	-
PB	µg/l	-
CU	µg/l	-
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	1300
MN	µg/l	130
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	-
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	36
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,20
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	<0,050
ESFENVAL	µg/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	-

Jahr: 2015	Messstelle	Holzhausen (Bismark/Altmark)
GWK: MBA 1	MKZ	33350017
	BZE	5
	H-Wert	5833419
	R-Wert	672750
	MST-Nr	445154
	Datum	01.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
PRPCNAZOL	µg/l	-
FLUSLAZOL	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
OXADIXYL	µg/l	-
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXISTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
PRIMICARB	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	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPRI	µg/l	-
SULFMOXZL	µg/l	-
COLIF CT	MPN/100ml	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-

Jahr: 2015	Messstelle	Packebusch - Güte 1/91	Packebusch - Güte 2/91	Störpke - Güte	Storbeck Wald	Jeetze
GWK: MBA 2	MKZ	32340005	32340006	32340024	32360028	32340025
	BZE	5	6	2	1	5
	H-Wert	5846950	5846920	5846857	5850429	5846524
	R-Wert	668022	668066	660649	681639	664721
	MST-Nr	440027	440028	440049	445046	445132
	Datum	04.11.2015	04.11.2015	23.07.2015	12.11.2015	02.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,37	10,2	8,26	4,17	3,6
Sohle	m u.MP	37,21	89,32	48,37	14,78	12,6
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,37	10,2	8,26	4,17	3,6
SOHLE	m	37,21	89,32	48,37	14,78	12,6
LUFT-TEMP	°C	1	7	21,5	13,5	3
W-T	°C	10,5	11,1	11,8	10,9	11,6
GERUCH	-	23	10	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,1	6,9	7,7	7,1
LEITF	µS/cm	378	520	751	424	1180
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	60	100	110	50	120
CL	mg/l	10	6	35	20	99
SO4	mg/l	23	15	82	51	270
NA	mg/l	5,7	7,1	13	11	19
K	mg/l	1,2	1,5	2,1	1,1	18
CA	mg/l	58	84	120	61	180
MG	mg/l	5,9	12	16	4	24
GES HAERT	°dH	9,5	14,5	20,5	9,5	30,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,69	2,59	3,65	1,69	5,48
CO3 HAERT	°dH	8,7	14,3	14	6,4	11,2
HCO3	mg/l	189	311	305	140	244
KS 4,3	mmol/l	3,1	5,1	5	2,3	4
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,54	0,67	0,1	0,51
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,13	0,15	0,48	0,88	0,13
N-MINERAL	mg/l	0,1	0,12	0,38	0,68	0,1
P	mg/l	0,14	0,12	0,18	0,25	0,16
PO4	mg/l	0,092	0,215	0,061	0,276	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,07	0,02	0,09	0,03
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,5	1,2	2,1	2,7	2,3
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	3,5
FE	µg/l	1030	1890	3220	1700	1730
MN	µg/l	120	110	200	100	340
B	µg/l	<50,0	<50,0	60	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	12	<0,80	<0,80
BA	µg/l	29	30	66	34	170
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,98
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,91	<0,50	<0,50	0,55	1,2
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,15	<0,050	0,086
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	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
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

Jahr: 2015	Messstelle	Packebusch - Güte 1/91	Packebusch - Güte 2/91	Störpke - Güte	Storbeck Wald	Jeetze
GWK: MBA 2	MKZ	32340005	32340006	32340024	32360028	32340025
	BZE	5	6	2	1	5
	H-Wert	5846950	5846920	5846857	5850429	5846524
	R-Wert	668022	668066	660649	681639	664721
	MST-Nr	440027	440028	440049	445046	445132
	Datum	04.11.2015	04.11.2015	23.07.2015	12.11.2015	02.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
TBCONAZOL	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
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
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	-	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	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	-	<0,003
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	1	<1	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Colbitz_2793 OP	Erleben - Güte	Tangermünde - Güte	Volgfelde	Hassel		Gohre
GWK: MBA 3	MKZ	34350041	32360118	34370053	34350022	33370014		34362608
	BZE	4	5	5	1	1		5
	H-Wert	5822269	5848925	5828278	5827111	5836803		5826172
	R-Wert	674760	687983	699182	679006	698192		690088
	MST-Nr	2494908	440015	440047	445048	445113		445141
	Datum	10.11.2015	26.05.2015	15.12.2015	23.07.2015	11.03.2015	29.09.2015	15.12.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,43	1,98	2,42	2,83	1,87	2,41	2,43
Sohle	m u.MP	22,26	28,77	42,82	22,63	8,71	8,71	18,11
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,43	1,98	2,42	2,83	1,87	2,41	2,43
SOHLE	m	-	28,77	42,82	22,63	8,71	8,71	18,11
LUFT-TEMP	°C	15	10,5	7	18	3,5	7	6
W-T	°C	10,1	10,8	11,1	11,7	10,8	11	11,2
GERUCH	-	ohne	23	23	23	10	10	23
TRUEB	-	klar	10	20	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	10	25	10	10	10	10
PH	-	5,3	7	7,3	7,3	7,3	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	101	795	793	506	952	974	1280
O2	mg/l	9,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	510	130	80	-20	350	380	100
CL	mg/l	3,4	54	45	27	28	31	85
SO4	mg/l	27	120	86	93	180	190	290
NA	mg/l	3,9	11	15	15	13	14	16
K	mg/l	1,9	2,1	4	2,1	13	13	4,7
CA	mg/l	7,8	120	110	70	150	150	200
MG	mg/l	2,6	22	23	5	13	13	36
GES HAERT	°dH	1,7	21,9	20,7	10,9	24	24	36,3
SUM CA+MG	mmol/l	0,302	3,9	3,69	1,95	4,28	4,28	6,47
CO3 HAERT	°dH	0,3	11,8	14,6	5,9	10,1	9,8	14,3
HCO3	mg/l	6,1	256	317	128	220	214	311
KS 4,3	mmol/l	0,1	4,2	5,2	2,1	3,6	3,5	5,1
KB 8,2	mmol/l	0,4	0,61	0,38	0,14	0,31	0,34	0,62
NO3	mg/l	5,3	<0,44	<0,44	<0,44	97	97	0,93
NO2	mg/l	<0,066	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,16	0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,22	0,26	0,18	<0,03	<0,03	0,09
N-MINERAL	mg/l	1,2	0,17	0,2	0,14	22	22,1	0,29
P	mg/l	0,02	0,1	0,93	0,13	0,32	0,32	0,04
PO4	mg/l	<0,03	0,123	<0,031	<0,031	0,951	0,981	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	<0,01	<0,01	0,31	0,32	<0,01
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	-	<0,10
DOC	mg/l	0,6	1,4	1,6	1,6	-	3,5	1,8
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	0,66	-	<0,50	<0,50	-	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	-
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	-
PB	µg/l	<0,20	-	0,77	0,26	-	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	170	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	0,7	0,63	-	1,6	-
FE	µg/l	<50,0	580	6080	4090	<50,0	<50,0	2720
MN	µg/l	10	120	120	120	130	160	200
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	-	200	<50,0
AL GEL	µg/l	51	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	2,9	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	40	75	150	38	-	50	130
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	0,31	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,43	<0,30	-	1	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,8	<0,50	-	1,4	0,95
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	-	0,66	0,26
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	-	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Colbitz_2793 OP	Erleben - Güte	Tangermünde - Güte	Volgfelde	Hassel		Gohre
GWK: MBA 3	MKZ	34350041	32360118	34370053	34350022	33370014		34362608
	BZE	4	5	5	1	1		5
	H-Wert	5822269	5848925	5828278	5827111	5836803		5826172
	R-Wert	674760	687983	699182	679006	698192		690088
	MST-Nr	2494908	440015	440047	445048	445113		445141
	Datum	10.11.2015	26.05.2015	15.12.2015	23.07.2015	11.03.2015	29.09.2015	15.12.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,052	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROPAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	n.a.	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	n.a.	1,5	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRIMICARB	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	-	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Charlottenhof	Schinne neu		Häsewig neu	
GWK: MBA 3	MKZ	34376608	33360040		32360084	
	BZE	1	5		5	
	H-Wert	5830460	5838630		5843714	
	R-Wert	698014	684599		689324	
	MST-Nr	445142	445202		445203	
	Datum	14.12.2015	11.03.2015	29.09.2015	11.03.2015	29.09.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,2	7,74	8,35	4,5	5,04
Sohle	m u.MP	4,04	27,04	27,03	19,12	19,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,2	7,74	8,35	4,5	5,04
SOHLE	m	4,04	27,04	27,03	19,12	19,12
LUFT-TEMP	°C	-1	5	11,5	6,5	15
W-T	°C	11,1	10,9	11,2	10,5	10,7
GERUCH	-	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,9	6,9	7	7,1
LEITF	µS/cm	1140	1170	1140	542	531
O2	mg/l	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2
REDOX	mV	210	140	140	170	170
CL	mg/l	47	21	21	17	18
SO4	mg/l	210	270	250	95	92
NA	mg/l	30	28	26	9,5	9,5
K	mg/l	26	5,6	5,5	0,7	0,8
CA	mg/l	180	200	190	84	82
MG	mg/l	14	16	16	8,2	7,5
GES HAERT	°dH	28,4	31,7	30,3	13,6	13,2
SUM CA+MG	mmol/l	5,07	5,65	5,4	2,43	2,35
CO3 HAERT	°dH	17,1	19	19,9	8,1	8,1
HCO3	mg/l	372	415	433	177	177
KS 4,3	mmol/l	6,1	6,8	7,1	2,9	2,9
KB 8,2	mmol/l	1,3	1,2	1,6	0,3	0,37
NO3	mg/l	14	<0,44	<0,44	3	2,9
NO2	mg/l	0,23	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,12	0,13	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3,27	0,09	0,1	0,67	0,66
P	mg/l	0,03	0,02	0,05	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,061	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	19	1,8	2,4	0,7	1,3
AOX	µg/l	26	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	0,7	-	-	-	-
CD	µg/l	0,043	-	-	-	-
NI	µg/l	10	-	-	-	-
PB	µg/l	0,22	-	-	-	-
CU	µg/l	6,4	-	-	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,2	-	5	-	2
FE	µg/l	120	3750	3790	330	160
MN	µg/l	120	590	550	50	30
B	µg/l	290	-	100	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	82	-	68	-	21
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	3,4	-	0,71	-	0,95
V	µg/l	2,5	-	<0,30	-	0,73
MO	µg/l	3,4	-	1	-	<0,50
U	µg/l	8	-	3,4	-	3,1
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	-	-	<0,0005	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,0005	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Charlottenhof	Schinne neu		Häsewig neu	
GWK: MBA 3	MKZ	34376608	33360040		32360084	
	BZE	1	5		5	
	H-Wert	5830460	5838630		5843714	
	R-Wert	698014	684599		689324	
	MST-Nr	445142	445202		445203	
	Datum	14.12.2015	11.03.2015	29.09.2015	11.03.2015	29.09.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-101	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	<0,0005	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	-	-
G-HCH	µg/l	-	-	<0,005	-	<0,005
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
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	-	<0,010	-	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	-
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	-	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	<0,003	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	-	<1

Jahr: 2015	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Werben	Rengerslage	Hindenburg	Meseberg
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370022	31370031	32370006	31360011
	BZE	1	2		2	2	2	2
	H-Wert	5858662	5862784		5859282	5855871	5849748	5854365
	R-Wert	684418	691657		699952	694746	698262	689289
	MST-Nr	440019	445032		445033	445036	445037	445045
	Datum	14.12.2015	23.03.2015	30.09.2015	23.03.2015	26.05.2015	26.05.2015	31.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,68	2,46	3,2	2,05	2,38	2,48	4,3
Sohle	m u.MP	30,02	7,02	7,03	5,94	5,95	5,79	6,98
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,68	2,46	3,2	2,05	2,38	2,48	4,3
SOHLE	m	30,02	7,02	7,03	5,94	5,95	5,79	6,98
LUFT-TEMP	°C	0,5	1	9	6	13,5	12,5	2,5
W-T	°C	11,1	9,4	12,4	9	9,9	10,3	10
GERUCH	-	10	10	10	10	23	23	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	8	6,5	6,6	6,8	5,7	4,8	6,5
LEITF	µS/cm	424	915	820	922	767	926	570
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,2
REDOX	mV	230	370	430	130	230	150	440
CL	mg/l	23	73	40	71	49	62	5,1
SO4	mg/l	81	79	54	210	210	82	47
NA	mg/l	11	33	20	27	29	35	22
K	mg/l	1,7	82	99	7,1	17	1	45
CA	mg/l	57	74	62	130	88	140	54
MG	mg/l	6,8	16	13	19	17	13	14
GES HAERT	°dH	9,5	14	11,7	22,6	16,2	22,6	10,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,7	2,5	2,08	4,03	2,89	4,03	1,92
CO3 HAERT	°dH	3,9	9,2	11,2	7,6	4,2	17,1	12
HCO3	mg/l	85,4	201	244	165	91,5	372	262
KS 4,3	mmol/l	1,4	3,3	4	2,7	1,5	6,1	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,02	1,3	1,5	0,79	1,7	1,9	2,5
NO3	mg/l	11	75	62	<0,44	<0,44	<0,44	7,1
NO2	mg/l	0,46	0,1	0,1	<0,03	<0,03	<0,03	0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,17	0,09	0,48	0,03
N-MINERAL	mg/l	2,64	17	14	0,13	0,07	0,37	1,64
P	mg/l	0,07	0,76	1,38	0,41	0,13	0,29	11,9
PO4	mg/l	0,184	2,33	4,23	<0,031	0,092	0,552	32,5
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,76	1,38	<0,01	0,03	0,18	10,6
S	mg/l	-	-	-	-	<0,10	0,23	-
DOC	mg/l	1,4	8,5	12	2,3	2,8	4,2	10
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CD	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
NI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PB	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CU	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	19	-	3	0,85	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	5920	2350	1250	<50,0
MN	µg/l	240	110	160	840	240	660	<10,0
B	µg/l	<50,0	-	200	<50,0	50	<50,0	-
SE	µg/l	<0,80	-	2,2	<0,80	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	32	-	46	130	73	99	-
TL	µg/l	<0,030	-	0,32	<0,030	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	-	19	<0,20	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	0,43	-	9,3	<0,30	0,53	<0,30	-
MO	µg/l	<0,50	-	6,7	<0,50	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	0,12	-	3,7	0,12	<0,050	2,8	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	0,013	0,017	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PER	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PCB-28	µg/l	-	-	<0,0005	0,009	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	-	<0,0005	0,02	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	-	<0,0005	0,024	<0,0005	<0,0005	-

Jahr: 2015	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Werben	Rengerslage	Hindenburg	Meseberg
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370022	31370031	32370006	31360011
	BZE	1	2		2	2	2	2
	H-Wert	5858662	5862784		5859282	5855871	5849748	5854365
	R-Wert	684418	691657		699952	694746	698262	689289
	MST-Nr	440019	445032		445033	445036	445037	445045
	Datum	14.12.2015	23.03.2015	30.09.2015	23.03.2015	26.05.2015	26.05.2015	31.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	<2	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1	-
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	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	<0,010	-	<0,010	-	-	0,011	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	-	<0,020	-
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	-	<0,010	-	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	<0,006	-	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DICLPROP	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	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	-	<0,003	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Meseberg	Wendemark		Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4	MKZ	31360011	31370019		30360056	
	BZE	2	2		2	
	H-Wert	5854365	5860738		5869078	
	R-Wert	689289	696980		683009	
	MST-Nr	445045	445110		445147	
	Datum	12.11.2015	23.03.2015	30.09.2015	19.03.2015	18.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,74	3,13	3,7	4,15	4,05
Sohle	m u.MP	6,98	8,56	8,57	16,97	16,97
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,74	3,13	3,7	4,15	4,05
SOHLE	m	6,98	8,56	8,57	16,97	16,97
LUFT-TEMP	°C	12,5	3,5	13	4	11
W-T	°C	12,9	12	13,2	10,7	10,8
GERUCH	-	10	23	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,4	6,6	6,6	7,4	7,3
LEITF	µS/cm	558	2070	1840	4850	5350
O2	mg/l	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	450	114	90	70	80
CL	mg/l	4,4	390	310	1300	1500
SO4	mg/l	50	35	45	130	140
NA	mg/l	21	160	130	820	970
K	mg/l	40	120	120	14	14
CA	mg/l	53	120	110	100	100
MG	mg/l	14	32	27	31	30
GES HAERT	°dH	10,6	24,2	21,6	21,1	20,9
SUM CA+MG	mmol/l	1,9	4,31	3,86	3,77	3,73
CO3 HAERT	°dH	11,2	19,9	19,6	12	12,3
HCO3	mg/l	244	433	427	262	268
KS 4,3	mmol/l	4	7,1	7	4,3	4,4
KB 8,2	mmol/l	2,4	3,1	2,9	0,42	0,44
NO3	mg/l	7,1	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	1,3	1,4	4	4,2
N-MINERAL	mg/l	1,63	1	1,1	3,1	3,3
P	mg/l	10,6	2,11	2,15	0,43	0,5
PO4	mg/l	32,5	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	10,6	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	-	-
DOC	mg/l	10	3,8	4,6	2,5	2,4
AOX	µg/l	28	-	10	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	-	-
CD	µg/l	0,39	-	<0,020	-	-
NI	µg/l	27	-	<1,0	-	-
PB	µg/l	0,74	-	<0,20	-	-
CU	µg/l	15	-	<1,0	-	-
ZN	µg/l	<10	11	<10	<10	<10
AS	µg/l	39	-	9,8	-	-
FE	µg/l	140	22200	16500	3450	4380
MN	µg/l	10	2850	2160	410	410
B	µg/l	260	-	210	-	300
SE	µg/l	2,2	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	<10	-	65	-	100
TL	µg/l	0,048	-	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	4,8	-	0,33	-	<0,20
V	µg/l	11	-	0,57	-	0,42
MO	µg/l	7,8	-	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	0,56	-	0,2	-	<0,050
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	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005

Jahr: 2015		Messstelle	Meseberg	Wendemark		Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4		MKZ	31360011	31370019		30360056	
		BZE	2	2		2	
		H-Wert	5854365	5860738		5869078	
		R-Wert	689289	696980		683009	
		MST-Nr	445045	445110		445147	
		Datum	12.11.2015	23.03.2015	30.09.2015	19.03.2015	18.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	0,0013	
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	0,0009	
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	0,0013	
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	0,0015	
BZ(A)PY	ng/l	1,2	-	<0,15	-	<0,15	
FLUORANTH	ng/l	3	-	<2	-	<2	
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1	
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1	
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1	-	<1	
INDENOPYR	ng/l	<1	-	<1	-	<1	
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	
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	-	-	
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	
TBCONAZOL	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	-	-	
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	0,017	-	-	
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	-	
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	<0,006	-	<0,006	-	-	
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
24-D	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	
DICLPROP	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	<0,003	-	<0,003	-	-	
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	

Jahr: 2015	Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte	Kläden	Arendsee	
GWK: NI10_1	MKZ	31340031	31330072	31340016	31340028	
	BZE	5	1	4	4	
	H-Wert	5859816	5860304	5861248	5860747	
	R-Wert	660616	649208	664332	668010	
	MST-Nr	440048	440050	445104	445105	
	Datum	24.09.2015	09.06.2015	24.09.2015	19.03.2015	18.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,18	5,94	4,74	2,85	3,1
Sohle	m u.MP	33,27	10,5	16,72	13,88	13,88
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,18	5,94	4,74	2,85	3,1
SOHLE	m	33,27	10,5	16,72	13,88	13,88
LUFT-TEMP	°C	16	13,5	13	8,5	11,5
W-T	°C	10,8	11,2	10,7	10,9	10,9
GERUCH	-	23	10	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	5,5	5,6	7	7
LEITF	µS/cm	1020	323	493	736	745
O2	mg/l	0,1	6,7	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	100	480	280	60	90
CL	mg/l	56	22	39	70	72
SO4	mg/l	290	66	140	81	87
NA	mg/l	21	14	20	19	18
K	mg/l	1,8	8,6	3,7	4,4	4
CA	mg/l	180	28	35	100	100
MG	mg/l	7,7	4,4	16	10	9,8
GES HAERT	°dH	27	4,9	8,6	16,3	16,3
SUM CA+MG	mmol/l	4,81	0,88	1,53	2,91	2,9
CO3 HAERT	°dH	7,6	0,5	0,9	9,5	9,5
HCO3	mg/l	165	10,4	19,5	207	207
KS 4,3	mmol/l	2,7	0,17	0,32	3,4	3,4
KB 8,2	mmol/l	0,35	0,15	1,3	0,66	0,67
NO3	mg/l	<0,44	33	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,05	<0,03	0,04	0,88	0,97
N-MINERAL	mg/l	0,04	7,5	0,03	0,68	0,75
P	mg/l	0,05	0,02	0,03	0,17	0,17
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	2,4	2,9	1,8	4	4,3
AOX	µg/l	-	15	-	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	-	-
CD	µg/l	-	0,36	<0,020	-	-
NI	µg/l	-	3,8	8,3	-	-
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	-
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,9	<0,50	0,82	-	-
FE	µg/l	3190	<50,0	12300	6280	7180
MN	µg/l	600	30	530	400	460
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	-	70
AL GEL	µg/l	-	25	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	86	34	57	-	55
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,25	3,6	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,49	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,078	-	0,06
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	-
TRI	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010

Jahr: 2015	Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte	Kläden	Arendsee	
GWK: NI10_1	MKZ	31340031	31330072	31340016	31340028	
	BZE	5	1	4	4	
	H-Wert	5859816	5860304	5861248	5860747	
	R-Wert	660616	649208	664332	668010	
	MST-Nr	440048	440050	445104	445105	
	Datum	24.09.2015	09.06.2015	24.09.2015	19.03.2015	18.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
TBCONAZOL	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
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	0,14	-	-	<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	-	0,021	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DICLPROP	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	-	-	<0,003
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Gollensdorf	Wanzer	Seehausen Tannenkrug	Deutsch (Groß Garz/Seehausen)
GWK: NI10_2	MKZ	30350017	30350016	31360025	30350018
	BZE	1	1	1	2
	H-Wert	5870761	5874524	5864217	5871663
	R-Wert	671528	674867	680451	674157
	MST-Nr	445034	445035	445044	445148
	Datum	19.05.2015	19.05.2015	14.12.2015	19.05.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,84	4,3	2,62	2,79
Sohle	m u.MP	6,01	7,12	14,3	15,64
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,84	4,3	2,62	2,79
SOHLE	m	6,01	7,12	14,3	15,64
LUFTEMP	°C	17	17	2	13,5
W-T	°C	10,7	10,8	10,2	11,3
GERUCH	-	10	10	23	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	6,4	6,5	7,4	7,6
LEITF	µS/cm	867	1080	937	781
O2	mg/l	0,1	4,1	0,1	0,1
REDOX	mV	310	470	40	50
CL	mg/l	170	130	55	65
SO4	mg/l	28	62	190	150
NA	mg/l	68	85	26	38
K	mg/l	8,4	71	27	5,4
CA	mg/l	78	64	130	100
MG	mg/l	7,6	16	9,7	7,3
GES HAERT	°dH	12,7	12,6	20,4	15,7
SUM CA+MG	mmol/l	2,26	2,25	3,64	2,8
CO3 HAERT	°dH	6,2	7,6	9,8	7
HCO3	mg/l	134	165	214	153
KS 4,3	mmol/l	2,2	2,7	3,5	2,5
KB 8,2	mmol/l	1,6	1,3	0,4	0,13
NO3	mg/l	10	120	0,53	<0,44
NO2	mg/l	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,24	0,39
N-MINERAL	mg/l	2,33	26	0,31	0,3
P	mg/l	0,63	n.a.	0,1	0,46
PO4	mg/l	1,87	9,78	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,61	3,19	<0,01	0,01
S	mg/l	-	-	<0,10	-
DOC	mg/l	11	5,1	3,8	2,1
AOX	µg/l	25	23	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	0,67	0,57	-	-
CD	µg/l	0,083	<0,020	-	-
NI	µg/l	19	2,6	-	-
PB	µg/l	<0,20	0,78	-	-
CU	µg/l	4,5	7,1	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	5,7	4,6	0,56	1
FE	µg/l	<50,0	130	5950	1920
MN	µg/l	40	<10,0	580	340
B	µg/l	50	150	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	1,5	<0,80	<0,80
BA	µg/l	19	62	240	87
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	3,7	0,31	<0,20	0,34
V	µg/l	4,6	2,8	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,77	1,1	<0,50	0,67
U	µg/l	0,063	0,28	<0,050	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	0,019	0,031	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Gollensdorf	Wanzer	Seehausen Tannenkrug	Deutsch (Groß Garz/Seehausen)
GWK: NI10_2	MKZ	30350017	30350016	31360025	30350018
	BZE	1	1	1	2
	H-Wert	5870761	5874524	5864217	5871663
	R-Wert	671528	674867	680451	674157
	MST-Nr	445034	445035	445044	445148
	Datum	19.05.2015	19.05.2015	14.12.2015	19.05.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Apenburg - Güte M1	Quadendambeck - Güte	Apenburg H - Güte	Maxdorf	Siedentramm	Tangeln	Dambeck
GWK: NI10_3	MKZ	32330016	32330012	32330015	32330026	33330001	33320004	31320038
	BZE	5	5	1	5	4	4	1
	H-Wert	5842992	5848640	5842990	5850529	5838406	5838503	5853232
	R-Wert	647065	649700	647064	649245	648359	636998	644684
	MST-Nr	440008	440010	440025	440038	445052	445053	445062
	Datum	25.08.2015	05.08.2015	25.08.2015	05.08.2015	25.08.2015	24.11.2015	03.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,4	7,75	5,56	8,49	2,4	-	4,32
Sohle	m u.MP	43,82	13,19	16,93	17,22	6,09	-	22,63
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,4	7,75	5,56	8,49	2,4	6,3	4,32
SOHLE	m	43,82	13,19	16,93	17,22	6,09	9,56	22,63
LUFT-TEMP	°C	17,5	17,5	17,5	19	16,5	2,5	0,5
W-T	°C	11,8	11,3	11,2	12,3	14,6	12,5	10,9
GERUCH	-	23	10	23	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,6	5,6	6,8	7,9	6,6	6,7
LEITF	µS/cm	458	436	436	460	247	427	772
O2	mg/l	0,1	3,6	0,1	2,9	0,2	2,4	0,2
REDOX	mV	60	400	280	330	40	416	390
CL	mg/l	20	6	30	53	11	21	41
SO4	mg/l	100	38	120	22	15	36	130
NA	mg/l	14	7,4	13	57	8,8	16	14
K	mg/l	3,3	11	12	3,2	0,9	25	10
CA	mg/l	62	59	39	32	35	42	110
MG	mg/l	5,2	5,1	8,6	1	1,7	4,2	11
GES HAERT	°dH	9,9	9,4	7,4	4,7	5,3	6,8	17,9
SUM CA+MG	mmol/l	1,76	1,68	1,33	0,84	0,943	1,22	3,2
CO3 HAERT	°dH	4,5	6,2	0,9	5,6	5,3	5,3	3,4
HCO3	mg/l	97,6	134	19,5	122	116	116	73,2
KS 4,3	mmol/l	1,6	2,2	0,32	2	1,9	1,9	1,2
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,05	1,1	0,36	0,04	0,63	0,31
NO3	mg/l	<0,44	62	<0,44	19	<0,44	35	130
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,07
NH4	mg/l	0,03	<0,03	0,05	0,03	0,1	<0,03	0,06
N-MINERAL	mg/l	0,02	14	0,04	4,42	0,08	7,9	29,1
P	mg/l	0,1	0,04	0,05	0,11	0,18	1,15	0,03
PO4	mg/l	<0,031	0,092	<0,031	0,092	0,399	3,53	0,092
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03	<0,01	0,03	0,13	1,15	0,03
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	-	-	-
DOC	mg/l	1,1	1,2	1,3	4,5	1,4	2,3	1,4
AOX	µg/l	<10	-	-	13	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	-	-	-	0,8	-	<0,50	-
CD	µg/l	-	-	-	0,036	-	<0,020	-
NI	µg/l	-	-	-	2,7	-	1,6	-
PB	µg/l	-	-	-	1,3	-	0,21	-
CU	µg/l	-	-	-	2,6	-	1,7	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,71	<0,50	1,5	2,1	-	2,3	-
FE	µg/l	2470	<50,0	5650	260	330	60	90
MN	µg/l	130	<10,0	90	20	90	<10,0	40
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	70	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	1,7	<0,80
BA	µg/l	25	<10	82	26	16	32	92
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,71	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	1,8	<0,30	0,39	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	0,81	<0,50	0,76	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,91	<0,050	0,52	<0,050	<0,050	0,11
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
TETRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
TRI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
PER	µg/l	-	-	-	<0,010	-	0,016	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Apenburg - Güte M1	Quadendammeck - Güte	Apenburg H - Güte	Maxdorf	Siedentramm	Tangeln	Dammeck
GWK: NI10_3	MKZ	32330016	32330012	32330015	32330026	33330001	33320004	31320038
	BZE	5	5	1	5	4	4	1
	H-Wert	5842992	5848640	5842990	5850529	5838406	5838503	5853232
	R-Wert	647065	649700	647064	649245	648359	636998	644684
	MST-Nr	440008	440010	440025	440038	445052	445053	445062
	Datum	25.08.2015	05.08.2015	25.08.2015	05.08.2015	25.08.2015	24.11.2015	03.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,0009	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,0012	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	0,029	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	0,02	<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
PROPAZIN	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	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<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
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
TBCONAZOL	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	<0,010	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-	<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
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020	-	<0,020
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	-	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	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	-	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml	<1	<1	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	<1	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,005	0,064	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,004	n.a.	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Hohentramm
GWK: NI10_3	MKZ	32320061
	BZE	1
	H-Wert	5842807
	R-Wert	643893
	MST-Nr	445133
	Datum	14.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	6,7
Sohle	m u.MP	28,61
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	6,7
SOHLE	m	28,61
LUFT-TEMP	°C	6
W-T	°C	10,4
GERUCH	-	23
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,4
LEITF	µS/cm	791
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	120
CL	mg/l	67
SO4	mg/l	180
NA	mg/l	20
K	mg/l	2,4
CA	mg/l	120
MG	mg/l	7,2
GES HAERT	°dH	18,4
SUM CA+MG	mmol/l	3,29
CO3 HAERT	°dH	5,6
HCO3	mg/l	122
KS 4,3	mmol/l	2
KB 8,2	mmol/l	0,2
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,06
N-MINERAL	mg/l	0,05
P	mg/l	0,08
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	1,3
AOX	µg/l	-
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	-
CD	µg/l	-
NI	µg/l	-
PB	µg/l	-
CU	µg/l	-
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	2720
MN	µg/l	220
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	82
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,29
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	<0,050
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	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Hohentramm
GWK: NI10_3	MKZ	32320061
	BZE	1
	H-Wert	5842807
	R-Wert	643893
	MST-Nr	445133
	Datum	14.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1
ESFENVAL	µg/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	-
OXADIXYL	µg/l	-
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXISTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
PRIMICARB	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	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPRI	µg/l	-
COLIF CT	MPN/100ml	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-

Jahr: 2015	Messstelle	Sienau - Güte	Dähre - Güte	Schadewohl	Mehmke	Tylsen
GWK: NI10_4	MKZ	31320017	32310007	32310008	32310009	31320049
	BZE	6	5	4	5	4
	H-Wert	5854397	5851501	5848180	5843835	5855389
	R-Wert	644699	627934	625102	632022	638114
	MST-Nr	440005	440035	445023	445100	445101
	Datum	03.11.2015	22.04.2015	22.04.2015	27.08.2015	09.06.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,1	4,69	1,46	3,36	5,28
Sohle	m u.MP	102,8	43,31	7,51	7,72	15,84
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,1	4,69	1,46	3,36	5,28
SOHLE	m	102,8	43,31	7,51	7,72	15,84
LUFT-TEMP	°C	1,5	9	8	22	17
W-T	°C	12	10,7	9,7	12,6	11,2
GERUCH	-	23	23	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	23
PH	-	7,5	7,7	7,1	6,9	6,4
LEITF	µS/cm	330	424	783	809	597
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,9	0,1
REDOX	mV	80	70	80	210	20
CL	mg/l	7,7	19	21	33	35
SO4	mg/l	12	67	88	150	76
NA	mg/l	9,7	9,6	21	23	14
K	mg/l	1,4	1,1	77	19	1,9
CA	mg/l	50	69	82	110	92
MG	mg/l	4,2	3,9	9,7	9,1	4,8
GES HAERT	°dH	8	10,6	13,7	17,5	14
SUM CA+MG	mmol/l	1,42	1,88	2,44	3,12	2,49
CO3 HAERT	°dH	8,1	6,4	14,6	9,8	8,7
HCO3	mg/l	177	140	317	214	189
KS 4,3	mmol/l	2,9	2,3	5,2	3,5	3,1
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,08	0,71	0,72	0,24
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	18	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,07	<0,03
NH4	mg/l	0,12	0,06	0,59	<0,03	0,05
N-MINERAL	mg/l	0,09	0,05	0,46	4,02	0,04
P	mg/l	0,13	0,08	1,22	1,52	0,18
PO4	mg/l	0,245	0,153	0,031	4,66	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,08	0,05	0,01	1,52	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	1,4	0,7	6	5	2,7
AOX	µg/l	-	-	13	19	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	-	-	-	<0,50	-
CD	µg/l	-	-	-	<0,020	-
NI	µg/l	-	-	-	1,9	-
PB	µg/l	-	-	-	0,29	-
CU	µg/l	-	-	-	2,4	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	3,3	3,5	<0,50
FE	µg/l	760	290	5570	<50,0	9960
MN	µg/l	180	130	740	<10,0	570
B	µg/l	<50,0	<50,0	140	70	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	21	25	120	27	37
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	3	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	1,7	1,2	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,22	1,1	0,075
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,038	0,049	-	<0,010
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Sienau - Güte	Dähre - Güte	Schadewohl	Mehmke	Tylsen
GWK: NI10_4	MKZ	31320017	32310007	32310008	32310009	31320049
	BZE	6	5	4	5	4
	H-Wert	5854397	5851501	5848180	5843835	5855389
	R-Wert	644699	627934	625102	632022	638114
	MST-Nr	440005	440035	445023	445100	445101
	Datum	03.11.2015	22.04.2015	22.04.2015	27.08.2015	09.06.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,020	<0,020
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	-	-	-	0,014	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	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	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,013	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,004	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Cheine - Güte
GWK: NI10_5	MKZ	31320063
	BZE	4
	H-Wert	5860303
	R-Wert	639095
	MST-Nr	440039
	Datum	09.06.2015
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,6
Sohle	m u.MP	16,42
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,6
SOHLE	m	16,42
LUFT-TEMP	°C	16
W-T	°C	11,8
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,2
LEITF	µS/cm	727
O2	mg/l	2,7
REDOX	mV	360
CL	mg/l	32
SO4	mg/l	57
NA	mg/l	18
K	mg/l	2
CA	mg/l	110
MG	mg/l	6,1
GES HAERT	°dH	16,8
SUM CA+MG	mmol/l	3
CO3 HAERT	°dH	8,4
HCO3	mg/l	183
KS 4,3	mmol/l	3
KB 8,2	mmol/l	0,21
NO3	mg/l	120
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	26
P	mg/l	0,02
PO4	mg/l	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,02
DOC	mg/l	1,7
ZN	µg/l	<10
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	0,85
BA	µg/l	30
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,20
V	µg/l	0,3
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	2

Jahr: 2015	Messstelle	Solpke	Dannefeld - Güte	Rätzlingen - Güte	Miesterhorst ICE		Weddendorf ICE	Weddendorf Kanal
GWK: OT 1	MKZ	35330007	34320009	35320028	35320029		35320031	35320005
	BZE	1	1	5	1		1	1
	H-Wert	5818757	5820231	5808606	5815057		5812817	5814331
	R-Wert	653252	645145	642597	644406		637696	639782
	MST-Nr	440002	440020	440031	445015		445016	445049
	Datum	21.04.2015	21.04.2015	21.04.2015	10.03.2015	23.09.2015	25.03.2015	25.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,04	3,21	15,75	2	2,3	3,02	1,03
Sohle	m u.MP	10,15	11,82	46,15	10,38	10,38	9,93	6,56
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,04	3,21	15,75	2	2,3	3,02	1,03
SOHLE	m	10,15	11,82	46,15	10,38	10,38	9,93	6,56
LUFT-TEMP	°C	10,5	15	18	7,5	11,5	7,5	3,5
W-T	°C	10,6	11,6	11,6	11,1	11,3	10,9	8,8
GERUCH	-	10	23	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	20	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	23
PH	-	6,4	7,4	7,5	6,7	6,7	6,9	6,7
LEITF	µS/cm	296	931	382	826	857	1330	717
O2	mg/l	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	410	90	70	130	110	160	160
CL	mg/l	15	51	11	21	39	64	21
SO4	mg/l	70	270	15	200	210	350	89
NA	mg/l	12	22	9,4	13	17	50	30
K	mg/l	1,3	21	1,4	24	25	16	13
CA	mg/l	38	130	65	110	110	200	93
MG	mg/l	3,3	17	3,3	14	14	24	7,8
GES HAERT	°dH	6,1	22,1	9,9	18,6	18,6	33,5	14,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,08	3,94	1,76	3,32	3,32	5,98	2,64
CO3 HAERT	°dH	2,1	6,2	9,2	10,4	9,2	14	13,2
HCO3	mg/l	46,4	134	201	226	201	305	287
KS 4,3	mmol/l	0,76	2,2	3,3	3,7	3,3	5	4,7
KB 8,2	mmol/l	0,36	0,3	0,18	1,6	1,4	1,1	1,9
NO3	mg/l	0,53	<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	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,08	0,15	0,62	0,54	1,2	0,55
N-MINERAL	mg/l	0,12	0,06	0,12	0,48	0,42	0,91	0,43
P	mg/l	0,03	0,05	0,64	0,21	0,24	0,17	0,19
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,429	<0,031	<0,031	<0,031	0,153
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,14	<0,01	<0,01	<0,01	0,05
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,2	1,3	4,9	11	8,6	12	20
AOX	µg/l	-	-	-	-	<10	14	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	-	-	-	-
CD	µg/l	0,25	-	<0,020	-	-	-	-
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	-	-	-
PB	µg/l	<0,20	-	2,1	-	-	-	-
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	-	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,93	0,85	3,2	-	9,7	-	-
FE	µg/l	<50,0	8320	4070	14700	15700	1880	8290
MN	µg/l	30	470	570	420	420	600	350
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	-	100	140	-
AL GEL	µg/l	190	-	-	-	<10	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	22	72	96	-	120	66	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	0,63	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	0,5	<0,30	0,85	-	0,69	0,6	-
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	0,91	<0,50	-
U	µg/l	0,13	0,069	0,072	-	<0,050	<0,050	-
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	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	0,005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	0,013	-

Jahr: 2015	Messstelle	Solpke	Dannefeld - Güte	Rätzlingen - Güte	Miesterhorst ICE		Weddendorf ICE	Weddendorf Kanal
GWK: OT 1	MKZ	35330007	34320009	35320028	35320029		35320031	35320005
	BZE	1	1	5	1		1	1
	H-Wert	5818757	5820231	5808606	5815057		5812817	5814331
	R-Wert	653252	645145	642597	644406		637696	639782
	MST-Nr	440002	440020	440031	445015		445016	445049
	Datum	21.04.2015	21.04.2015	21.04.2015	10.03.2015	23.09.2015	25.03.2015	25.03.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	0,005	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	0,0006	0,0012	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	1,1	-	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	4	-	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	<1	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,007	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,001	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Weddendorf Kanal	Breitenfeld	Wenze	Mieste		Miesterhorst (Taterberg)		Hanum nördlich
GWK: OT 1	MKZ	35320005	34330012	34320004	35330009		35320032		32310010
	BZE	1	4	1	1		1		1
	H-Wert	5814331	5825597	5826062	5816244		5814733		5840717
	R-Wert	639782	651706	645289	648998		642008		624147
	MST-Nr	445049	445096	445098	445137		445149		445161
	Datum	05.11.2015	15.09.2015	07.12.2015	10.03.2015	23.09.2015	10.03.2015	23.09.2015	09.12.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,77	5,88	2,71	2,43	2,7	1,61	1,73	3,58
Sohle	m u.MP	6,52	20,02	21,35	10,03	10,03	8,16	8,16	15,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,77	5,88	2,71	2,43	2,7	1,61	1,73	3,58
SOHLE	m	6,52	20,02	21,35	10,03	10,03	8,16	8,16	15,12
LUFT-TEMP	°C	14,5	14,5	12	5,5	11	8	12,5	8,5
W-T	°C	12,2	11,5	10,7	11,1	11,6	10,1	11,6	10,2
GERUCH	-	23	23	23	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	20	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	23	23	23	23	23	23
PH	-	7,8	6,7	6,2	6,2	6,1	6,6	6,6	5,6
LEITF	µS/cm	739	404	244	597	595	1190	1260	258
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	80	100	170	140	170	160	130	170
CL	mg/l	79	39	11	27	28	170	200	16
SO4	mg/l	13	59	58	170	180	110	99	60
NA	mg/l	140	15	10	17	15	49	57	9
K	mg/l	2,7	1,3	4,4	14	14	13	16	3,8
CA	mg/l	20	45	23	66	67	150	150	18
MG	mg/l	0,9	2,7	4,4	10	10	14	12	6,2
GES HAERT	°dH	3	6,9	4,2	11,5	11,7	24,2	23,8	3,9
SUM CA+MG	mmol/l	0,536	1,23	0,755	2,06	2,08	4,32	4,24	0,704
CO3 HAERT	°dH	13,4	3,6	1,8	3,1	2,8	11,8	12	1,5
HCO3	mg/l	293	79,3	38,4	67,1	61	256	262	31,7
KS 4,3	mmol/l	4,8	1,3	0,63	1,1	1	4,2	4,3	0,52
KB 8,2	mmol/l	0,07	0,57	0,63	1,4	1,4	1,9	2	1,5
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	0,13	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,17	0,13	<0,03	1,1	1,1	1	1,1	0,15
N-MINERAL	mg/l	0,13	0,14	<0,10	0,88	0,89	0,81	0,89	0,12
P	mg/l	0,31	0,15	0,17	0,24	0,25	0,23	0,25	0,08
PO4	mg/l	0,889	0,153	0,092	0,429	0,46	0,061	0,061	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,29	0,05	0,03	0,14	0,15	0,02	0,02	0,04
S	mg/l	<0,10	<0,10	0,1	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,14
DOC	mg/l	7,4	1,8	2,2	28	24	20	18	13
AOX	µg/l	11	-	<10	-	18	-	10	33
KW	mg/l	<0,10	<0,10	0,12	-	<0,10	-	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01	-	<0,01	<0,01
CR	µg/l	-	-	0,86	-	1,1	-	-	1
CD	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020	-	-	<0,020
NI	µg/l	-	-	<1,0	-	1,4	-	-	<1,0
PB	µg/l	-	-	0,77	-	<0,20	-	-	<0,20
CU	µg/l	-	-	<1,0	-	<1,0	-	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	13	<10	<10
AS	µg/l	1,7	-	8,1	-	21	-	-	0,79
FE	µg/l	350	8760	4240	8440	9810	9260	10500	10400
MN	µg/l	60	250	30	290	270	680	700	100
B	µg/l	470	<50,0	<50,0	-	70	-	140	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	110	-	20	93
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	47	22	23	-	63	-	190	31
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	-	0,31	<0,20
V	µg/l	0,62	<0,30	11	-	3	-	1,1	3,7
MO	µg/l	0,72	<0,50	1,3	-	0,79	-	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,073	<0,050	0,053	-	0,064	-	<0,050	<0,050
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	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Weddendorf Kanal	Breitenfeld	Wenze	Mieste		Miesterhorst (Taterberg)		Hanum nördlich
GWK: OT 1	MKZ	35320005	34330012	34320004	35330009		35320032		32310010
	BZE	1	4	1	1		1		1
	H-Wert	5814331	5825597	5826062	5816244		5814733		5840717
	R-Wert	639782	651706	645289	648998		642008		624147
	MST-Nr	445049	445096	445098	445137		445149		445161
	Datum	05.11.2015	15.09.2015	07.12.2015	10.03.2015	23.09.2015	10.03.2015	23.09.2015	09.12.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	0,0012
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	-	<0,15	-	<0,15	n.a.
FLUORANTH	ng/l	5	<2	<2	-	<2	-	<2	n.a.
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	-	<1	n.a.
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	-	<1	n.a.
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	-	<1	n.a.
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	-	<1	-	<1	n.a.
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	südlich Jübar	Rappin (2010)	
GWK: OT 1	MKZ	33310007	34320018	
	BZE	1	4	
	H-Wert	5837154	5828284	
	R-Wert	628362	637821	
	MST-Nr	445163	445171	
	Datum	09.12.2015	14.04.2015	24.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,66	7,63	-
Sohle	m u.MP	12,72	11,1	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,66	7,63	7,77
SOHLE	m	12,72	11,1	11,12
LUFT-TEMP	°C	9	13	3,5
W-T	°C	11,1	10,9	11,4
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,9	5	4,9
LEITF	µS/cm	746	396	376
O2	mg/l	0,1	7,9	7,1
REDOX	mV	240	560	476
CL	mg/l	42	19	17
SO4	mg/l	140	43	44
NA	mg/l	18	13	12
K	mg/l	2,4	14	13
CA	mg/l	100	39	35
MG	mg/l	11	3,7	3,2
GES HAERT	°dH	16,5	6,3	5,6
SUM CA+MG	mmol/l	2,95	1,13	1
CO3 HAERT	°dH	4,2	0,3	0,3
HCO3	mg/l	91,5	6,1	6,1
KS 4,3	mmol/l	1,5	0,1	0,1
KB 8,2	mmol/l	0,26	0,54	0,54
NO3	mg/l	93	100	93
NO2	mg/l	0,1	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	21	23	21
P	mg/l	0,03	0,01	0,01
PO4	mg/l	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-
DOC	mg/l	2	2,8	3,2
AOX	µg/l	-	-	18
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,082	-	0,3
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	<0,20	-	0,27
CU	µg/l	<1,0	-	1
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	1,1	-	<0,50
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	10	30	30
B	µg/l	<50,0	-	50
AL GEL	µg/l	-	-	190
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	27	-	54
TL	µg/l	<0,030	-	0,14
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	0,8	-	0,93
V	µg/l	2,4	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	0,92	-	0,061
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	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	südlich Jübar	Rappin (2010)	
GWK: OT 1	MKZ	33310007	34320018	
	BZE	1	4	
	H-Wert	5837154	5828284	
	R-Wert	628362	637821	
	MST-Nr	445163	445171	
	Datum	09.12.2015	14.04.2015	24.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	0,0007
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	-	<1
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-

Jahr: 2015	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	4	4	4	4	4	5	1
	H-Wert	5801847	5814692	5801922	5806267	5814184	5797756	5803186
	R-Wert	671528	672350	680536	667863	663434	675272	660974
	MST-Nr	2494901	2494903	440001	440004	440024	440036	445017
	Datum	11.11.2015	11.11.2015	10.11.2015	21.07.2015	07.12.2015	27.10.2015	29.07.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	22,31	11,81	3,35	15,75	21,15	4,8	3,43
Sohle	m u.MP	44,74	13,64	15,31	27,19	29,25	28,75	5,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	22,31	11,81	3,35	15,75	21,15	4,8	3,43
SOHLE	m	-	-	15,31	27,19	29,25	28,75	5,2
LUFT-TEMP	°C	14	14	16	21	11	1,5	15,5
W-T	°C	10,4	9,9	11,1	11	10,6	10,6	13,3
GERUCH	-	ohne	ohne	10	10	10	10	10
TRUEB	-	klar	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	5,9	6	7,4	7,8	7,4	6,5
LEITF	µS/cm	539	222	889	735	413	432	1100
O2	mg/l	0,1	2,8	2,2	0,1	5,4	0,1	2,6
REDOX	mV	160	350	320	130	370	120	420
CL	mg/l	17	13	120	94	16	17	35
SO4	mg/l	90	46	37	99	97	41	100
NA	mg/l	11	11	48	26	9,4	8,3	19
K	mg/l	1,2	1,3	23	0,7	1	1,2	34
CA	mg/l	84	19	77	110	62	67	140
MG	mg/l	5,4	5,5	9	3,2	4,1	3,9	16
GES HAERT	°dH	13	3,9	12,8	16,1	9,6	10,3	23,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,32	0,7	2,29	2,88	1,72	1,83	4,15
CO3 HAERT	°dH	8,1	0,9	1,4	5,9	3,9	7,6	4,2
HCO3	mg/l	177	18,9	30,5	128	85,4	165	91,5
KS 4,3	mmol/l	2,9	0,31	0,5	2,1	1,4	2,7	1,5
KB 8,2	mmol/l	0,13	0,39	0,73	0,09	0,05	0,14	0,48
NO3	mg/l	<0,44	10	160	1,6	8,4	<0,44	320
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,06	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,14	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,05	2,3	37	0,36	1,9	0,11	72
P	mg/l	0,06	0,02	0,17	0,03	0,03	0,2	0,7
PO4	mg/l	0,12	0,06	0,429	0,061	0,061	0,123	2,09
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,14	0,02	0,02	0,04	0,68
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	1,2	1,1	3	1,2	1	2,3	14
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	39
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	-	0,55	<0,50	-	-	-	0,56
CD	µg/l	-	0,036	0,086	-	-	-	<0,020
NI	µg/l	-	1,4	4	<1,0	-	-	2,8
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	-	-	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	-	-	9,2
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	0,93	<0,50	-	0,54	1,8

Jahr: 2015	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	4	4	4	4	4	5	1
	H-Wert	5801847	5814692	5801922	5806267	5814184	5797756	5803186
	R-Wert	671528	672350	680536	667863	663434	675272	660974
	MST-Nr	2494901	2494903	440001	440004	440024	440036	445017
	Datum	11.11.2015	11.11.2015	10.11.2015	21.07.2015	07.12.2015	27.10.2015	29.07.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	-	<0,020	-
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	-	-	<0,006	-	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010	-
DICLPROP	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	-	-	<0,003	-	-	<0,003	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1	39	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	<1	<1	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	0,012	0,128	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	0,007	n.a.	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Kluden	Haldensleben (neuer Pegel)	Colbitz	Magdeburg (Neu-Olvenstedt/Stadt)
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36340100	36340120	36351509	38350178
	BZE	1	1	4	1	4	6
	H-Wert	5787859	5809604	5806832	5797580	5800945	5781574
	R-Wert	674586	660732	664140	661411	677887	677400
	MST-Nr	445019	445051	445095	445119	445150	445153
	Datum	07.10.2015	07.12.2015	29.07.2015	15.04.2015	16.06.2015	22.07.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,76	3,8	5,01	2,21	1,8	5,15
Sohle	m u.MP	7,22	23,49	18,07	8,95	3,94	10,35
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,76	3,8	5,01	2,21	1,8	5,15
SOHLE	m	7,22	23,49	18,07	8,95	3,94	10,35
LUFT-TEMP	°C	13,5	10,5	16	17	12	25,5
W-T	°C	13	10,9	11	14,9	13,9	12,4
GERUCH	-	10	10	23	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	7,5	7,6	7,2	6,9	6,9
LEITF	µS/cm	2150	667	506	837	1070	2430
O2	mg/l	0,7	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1
REDOX	mV	410	80	20	360	220	200
CL	mg/l	200	36	20	65	21	150
SO4	mg/l	560	160	150	170	170	740
NA	mg/l	89	18	12	38	35	110
K	mg/l	5	5,1	1,2	10	1,2	8,1
CA	mg/l	280	98	71	100	160	300
MG	mg/l	69	7,1	6,9	16	32	110
GES HAERT	°dH	55,1	15,3	11,5	17,7	29,8	67,3
SUM CA+MG	mmol/l	9,82	2,74	2,06	3,15	5,31	12
CO3 HAERT	°dH	17,6	5,9	3,6	7	21,8	24,1
HCO3	mg/l	384	128	79,3	153	476	525
KS 4,3	mmol/l	6,3	2,1	1,3	2,5	7,8	8,6
KB 8,2	mmol/l	0,58	0,14	0,03	0,23	0,91	1,2
NO3	mg/l	35	<0,44	<0,44	19	11	28
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,79	<0,03	0,23
NH4	mg/l	<0,03	0,05	0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	8	0,04	0,02	4,54	2,4	6,37
P	mg/l	0,02	0,07	0,05	0,14	0,039	0,3
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,061	0,337	<0,031	0,889
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,11	<0,01	0,29
S	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l	2,8	1,7	1,4	6,6	2	2,5
AOX	µg/l	16	-	-	19	10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	0,76	0,88	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,05	<0,020	-	0,045	<0,020	0,033
NI	µg/l	2,3	<1,0	-	1,5	1,6	8,2
PB	µg/l	0,23	0,7	-	0,36	0,4	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	2,9	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	36	<10
AS	µg/l	0,8	1,3	0,6	1,7	-	7
FE	µg/l	<50,0	1490	390	<50,0	50	110
MN	µg/l	<10,0	200	140	660	20	30
B	µg/l	130	<50,0	<50,0	270	160	250
SE	µg/l	3,1	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	0,83
BA	µg/l	57	71	18	73	45	16
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,22	<0,20	<0,20	1,4	0,2	4,7
V	µg/l	0,39	<0,30	<0,30	3,1	<0,30	3,4
MO	µg/l	<0,50	0,54	<0,50	3,7	<0,50	1,1
U	µg/l	13	<0,050	<0,050	1,6	8,7	55
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	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Kluden	Haldensleben (neuer Pegel)	Colbitz	Magdeburg (Neu-Olvenstedt/Stadt)
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36340100	36340120	36351509	38350178
	BZE	1	1	4	1	4	6
	H-Wert	5787859	5809604	5806832	5797580	5800945	5781574
	R-Wert	674586	660732	664140	661411	677887	677400
	MST-Nr	445019	445051	445095	445119	445150	445153
	Datum	07.10.2015	07.12.2015	29.07.2015	15.04.2015	16.06.2015	22.07.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	0,045	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
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	-	-	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Süplingen
GWK: OT 2	MKZ	36340119
	BZE	5
	H-Wert	5797500
	R-Wert	659787
	MST-Nr	445201
	Datum	07.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	9,96
Sohle	m u.MP	15,2
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	9,96
SOHLE	m	15,2
LUFT-TEMP	°C	0
W-T	°C	11,7
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,2
LEITF	µS/cm	835
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	110
CL	mg/l	59
SO4	mg/l	190
NA	mg/l	18
K	mg/l	2,8
CA	mg/l	140
MG	mg/l	7,5
GES HAERT	°dH	21,3
SUM CA+MG	mmol/l	3,8
CO3 HAERT	°dH	7,3
HCO3	mg/l	159
KS 4,3	mmol/l	2,6
KB 8,2	mmol/l	0,2
NO3	mg/l	1,5
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,12
N-MINERAL	mg/l	0,42
P	mg/l	0,07
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
S	mg/l	-
DOC	mg/l	1,9
AOX	µg/l	-
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	-
CD	µg/l	-
NI	µg/l	-
PB	µg/l	-
CU	µg/l	-
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	1,8
FE	µg/l	1400
MN	µg/l	430
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	150
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,24
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	1,7
U	µg/l	4,3
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	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Süplingen
GWK: OT 2	MKZ	36340119
	BZE	5
	H-Wert	5797500
	R-Wert	659787
	MST-Nr	445201
	Datum	07.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert
PCB-138	µg/l	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1
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	-
DETBUAZIN	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
PRIMICARB	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	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPRI	µg/l	-
SULFMOXZL	µg/l	-
COLIF CT	MPN/100ml	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-

Jahr: 2015	Messstelle	Colbitz_1493 OP	Colbitz_2393 OP	Colbitz_4193 OP	Köckte	CLH HySchb1692	Jerchel	Cröchern
GWK: OT 3	MKZ	35350009	34350043	35350010	34370068	35360042	35370058	36350072
	BZE	4	4	1	1	4	2	1
	H-Wert	5814741	5819965	5810040	5820827	5813894	5815876	5808131
	R-Wert	680346	679474	676228	696606	683780	700636	681280
	MST-Nr	2494904	2494906	2494910	445040	445091	445107	445109
	Datum	10.11.2015	10.11.2015	11.11.2015	30.07.2015	21.07.2015	19.08.2015	10.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	46,16	50,74	2,96	2,16	28,04	2,92	6,2
Sohle	m u.MP	51,55	56,24	13,3	10,98	35,42	10,89	20,22
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	46,16	50,74	2,96	2,16	28,04	2,92	6,2
SOHLE	m	-	-	-	10,98	35,42	10,89	20,22
LUFT-TEMP	°C	15	15	14	15	23,5	15,5	14,5
W-T	°C	10,1	10,5	10,8	11,1	10,8	10,6	11,2
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	23	23	23	23
TRUEB	-	klar	klar	klar	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	10	10	10	10
PH	-	5,5	6	7,9	6,8	5,5	6,1	7,5
LEITF	µS/cm	167	159	222	705	209	444	703
O2	mg/l	0,3	9,9	<0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	470	460	100	90	310	219	70
CL	mg/l	8,1	6,2	3,9	35	11	31	26
SO4	mg/l	50	44	32	180	58	130	170
NA	mg/l	9,2	8,7	4,5	22	12	14	17
K	mg/l	1,9	1,3	0,7	12	1,6	2,8	1,5
CA	mg/l	14	14	35	83	16	45	110
MG	mg/l	3,1	2,3	2,2	13	3	11	11
GES HAERT	°dH	2,7	2,5	5,4	14,6	2,9	8,8	17,9
SUM CA+MG	mmol/l	0,477	0,444	0,964	2,61	0,523	1,58	3,2
CO3 HAERT	°dH	0,4	0,6	3,6	5,9	0,6	1,2	8,1
HCO3	mg/l	9,2	12,2	79,3	128	12,2	25,6	177
KS 4,3	mmol/l	0,15	0,2	1,3	2,1	0,2	0,42	2,9
KB 8,2	mmol/l	0,78	0,17	0,2	0,56	0,37	0,49	0,15
NO3	mg/l	0,75	3,5	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,12	0,39	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,17	0,79	0,09	0,31	<0,10	<0,10	<0,10
P	mg/l	0,02	0,03	0,14	0,32	0,02	0,04	0,04
PO4	mg/l	0,03	0,09	0,31	0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03	0,1	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,7	<0,5	0,9	5,5	0,8	1,1	1,9
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	-	-	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,068	-	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	3,5	-	-	<1,0	5,2	-	<1,0
PB	µg/l	<0,20	-	-	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	-	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	9,2	2,2	0,72	<0,50	1
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1350	9110	1260	3760	1780
MN	µg/l	20	<10,0	280	750	20	170	140
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	140	<50,0	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	11	11	<10	240	11	83	27
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	4,4	<0,20	<0,20	<0,20	3,5	1,4	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	0,33	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,93
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,17
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,029	-	-	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	0,12	-	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Colbitz_1493 OP	Colbitz_2393 OP	Colbitz_4193 OP	Köckte	CLH HySchb1692	Jerchel	Cröchern
GWK: OT 3	MKZ	35350009	34350043	35350010	34370068	35360042	35370058	36350072
	BZE	4	4	1	1	4	2	1
	H-Wert	5814741	5819965	5810040	5820827	5813894	5815876	5808131
	R-Wert	680346	679474	676228	696606	683780	700636	681280
	MST-Nr	2494904	2494906	2494910	445040	445091	445107	445109
	Datum	10.11.2015	10.11.2015	11.11.2015	30.07.2015	21.07.2015	19.08.2015	10.11.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-153	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	n.a.	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(APY)	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,020
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	-	-	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,003
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-

Jahr: 2015	Messstelle	Windberge	Schelldorf
GWK: OT 3	MKZ	34363308	35376408
	BZE	5	2
	H-Wert	5822868	5817468
	R-Wert	683540	701842
	MST-Nr	445136	445140
	Datum	19.08.2015	19.08.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,51	3,42
Sohle	m u.MP	15,03	10,03
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	2,51	3,42
SOHLE	m	15,03	10,03
LUFT-TEMP	°C	15,5	15,5
W-T	°C	11,2	11,3
GERUCH	-	23	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,6	6,7
LEITF	µS/cm	577	719
O2	mg/l	0,1	0,1
REDOX	mV	40	220
CL	mg/l	34	45
SO4	mg/l	110	140
NA	mg/l	16	17
K	mg/l	1,1	1,5
CA	mg/l	82	94
MG	mg/l	6,5	17
GES HAERT	°dH	13	17,1
SUM CA+MG	mmol/l	2,31	3,04
CO3 HAERT	°dH	6,4	6,2
HCO3	mg/l	140	134
KS 4,3	mmol/l	2,3	2,2
KB 8,2	mmol/l	0,08	0,59
NO3	mg/l	<0,44	32
NO2	mg/l	<0,03	0,1
NH4	mg/l	0,06	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,05	7,33
P	mg/l	0,1	0,02
PO4	mg/l	0,061	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01
S	mg/l	<0,10	-
DOC	mg/l	2,1	1,7
KW	mg/l	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01
CR	µg/l	-	-
CD	µg/l	-	-
NI	µg/l	-	-
PB	µg/l	-	-
CU	µg/l	-	-
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	-	-
FE	µg/l	1280	890
MN	µg/l	150	1160
B	µg/l	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80
BA	µg/l	35	28
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	1,3
V	µg/l	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,36
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	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Windberge	Schelldorf
GWK: OT 3	MKZ	34363308	35376408
	BZE	5	2
	H-Wert	5822868	5817468
	R-Wert	683540	701842
	MST-Nr	445136	445140
	Datum	19.08.2015	19.08.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1
QUINMERAC	µg/l	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-
MCPA	µg/l	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-
DIURON	µg/l	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-
PRIMICARB	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	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-
24-D	µg/l	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Wedringen Kanal	Mammendorf/Eichenbarleben	Mammendorf/Eichenbarleben	Süplingen	Bebertal
GWK: OT 4	MKZ	Süd	/ 5/03L	n / 1/06	(Bodendorf)	(Dönstedt)
	BZE	37340030	38340001	38340002	37330002	37330001
	H-Wert	1	13	12	13	13
	R-Wert	5792244	5783436	5783864	5794188	5793180
	MST-Nr	668581	666148	666414	657339	658610
	Datum	445021	445059	445060	445151	445152
		07.10.2015	18.08.2015	18.08.2015	07.04.2015	15.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,1	6,46	8,37	11,88	2,65
Sohle	m u.MP	7,26	9,04	20,04	45,01	41,14
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,1	6,46	8,37	11,88	2,65
SOHLE	m	7,26	9,04	20,04	45,01	41,14
LUFT-TEMP	°C	13,5	15,5	16,5	6,5	8,5
W-T	°C	12,1	10,8	11,3	10,4	10,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7	7	7	7
LEITF	µS/cm	1700	1930	1880	842	800
O2	mg/l	5,4	3,1	0,9	0,1	0,1
REDOX	mV	430	400	360	200	190
CL	mg/l	52	140	100	35	22
SO4	mg/l	200	420	520	130	120
NA	mg/l	30	48	46	30	34
K	mg/l	2,6	3,9	10	5,3	5,4
CA	mg/l	260	270	260	130	110
MG	mg/l	41	58	73	15	16
GES HAERT	°dH	45,8	51,2	53,2	21,6	19,1
SUM CA+MG	mmol/l	8,17	9,12	9,49	3,86	3,4
CO3 HAERT	°dH	16	17,1	19,9	14	14,8
HCO3	mg/l	348	372	433	305	323
KS 4,3	mmol/l	5,7	6,1	7,1	5	5,3
KB 8,2	mmol/l	0,91	0,94	0,98	0,39	0,54
NO3	mg/l	370	120	29	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,13	0,1
N-MINERAL	mg/l	83	27	6,6	0,1	0,08
P	mg/l	0,44	0,02	0,01	0,02	0,02
PO4	mg/l	1,32	0,031	<0,031	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,43	0,01	<0,01	<0,01	0,01
DOC	mg/l	3,5	2,4	2,6	4,2	2,4
AOX	µg/l	23	16	14	<10	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	0,63	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,2	0,027	0,056	-	<0,020
NI	µg/l	13	<1,0	1,1	-	<1,0
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,39	-	0,51
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	6,7	0,54	0,54	1,6	10
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	70	400
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	710	320
B	µg/l	<50,0	120	140	120	420
SE	µg/l	6,9	1,6	5,4	<0,80	<0,80
BA	µg/l	46	77	22	190	54
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	0,19	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	1,3
V	µg/l	4,7	0,38	2,8	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	0,5	0,62	0,78	1,2
U	µg/l	46	7,7	26	0,87	0,23
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-
CHCL3	µg/l	0,092	<0,010	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	0,34	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	0,11	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Wedringen Kanal	Mammendorf/Eichenbarleben	Mammendorf/Eichenbarleben	Süplingen	Bebertal
GWK: OT 4	MKZ	Süd	/ 5/03L	n / 1/06	(Bodendorf)	(Dönstedt)
	BZE	37340030	38340001	38340002	37330002	37330001
	H-Wert	1	13	12	13	13
	R-Wert	5792244	5783436	5783864	5794188	5793180
	MST-Nr	668581	666148	666414	657339	658610
	Datum	445021	445059	445060	445151	445152
		07.10.2015	18.08.2015	18.08.2015	07.04.2015	15.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	0,001	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-	-
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	-	0,027	-	-	-
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	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	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	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
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	-	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	0,014	-	<0,010
DICLPROP	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
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	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Wedringen Kanal Süd	Mammendorf/Eichenbarleben / 5/03L	Mammendorf/Eichenbarleben n / 1/06	Süplingen (Bodendorf)	Bebertal (Dönstedt)
GWK: OT 4	MKZ	37340030	38340001	38340002	37330002	37330001
	BZE	1	13	12	13	13
	H-Wert	5792244	5783436	5783864	5794188	5793180
	R-Wert	668581	666148	666414	657339	658610
	MST-Nr	445021	445059	445060	445151	445152
	Datum	07.10.2015	18.08.2015	18.08.2015	07.04.2015	15.04.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-

Jahr: 2015	Messstelle	Bhf. Loitsche (neu)	Heinrichsberg	Schricke
GWK: OT 5	MKZ	36360040	37360040	36350066
	BZE	4	2	1
	H-Wert	5799541	5795283	5797732
	R-Wert	685157	685626	681261
	MST-Nr	445020	445092	445126
	Datum	16.06.2015	27.10.2015	16.06.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,7	4,3	4,23
Sohle	m u.MP	5,24	5,67	28,05
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	3,7	4,3	4,23
SOHLE	m	5,24	5,67	28,05
LUFT-TEMP	°C	14,5	7	14,5
W-T	°C	11	13,1	11,4
GERUCH	-	10	10	23
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,9	6,7	7
LEITF	µS/cm	1190	988	790
O2	mg/l	5,8	3,3	0,1
REDOX	mV	370	200	60
CL	mg/l	17	63	51
SO4	mg/l	56	130	150
NA	mg/l	15	15	14
K	mg/l	16	12	2
CA	mg/l	180	140	120
MG	mg/l	15	20	11
GES HAERT	°dH	28,6	24,2	19,3
SUM CA+MG	mmol/l	5,11	4,32	3,45
CO3 HAERT	°dH	13,2	9,8	9,2
HCO3	mg/l	287	214	201
KS 4,3	mmol/l	4,7	3,5	3,3
KB 8,2	mmol/l	0,61	0,94	0,19
NO3	mg/l	310	110	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	71	24	0,06
P	mg/l	0,09	0,04	<0,01
PO4	mg/l	0,092	0,092	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,03	<0,01
S	mg/l	-	-	<0,10
DOC	mg/l	2,7	2,1	1,4
AOX	µg/l	12	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	0,058	-
NI	µg/l	<1,0	2,3	-
PB	µg/l	0,2	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,51	-	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1660
MN	µg/l	<10,0	<10,0	190
B	µg/l	60	70	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	39	87	53
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,32	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	1,1	1,8	<0,050
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2015	Messstelle	Bhf. Loitsche (neu)	Heinrichsberg	Schricke
GWK: OT 5	MKZ	36360040	37360040	36350066
	BZE	4	2	1
	H-Wert	5799541	5795283	5797732
	R-Wert	685157	685626	681261
	MST-Nr	445020	445092	445126
	Datum	16.06.2015	27.10.2015	16.06.2015
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	0,0007
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-
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	-
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	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-
TBCONAZOL	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	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	-
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	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	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	<0,003	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-