

Jahr: 2016	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	5777670		5781005
	R-Wert	720209	715794		687289	689111		684052
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
	Datum	04.04.2016	22.03.2016	01.11.2016	28.04.2016	28.04.2016	23.11.2016	16.02.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,28	4,57	5,02	2,68	5,27	5,41	4,56
Sohle	m u.MP	25,97	19,95	19,96	10,12	7,55	7,56	10,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,28	4,57	5,02	2,68	5,27	5,41	4,56
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	10,15
LUFT-TEMP	°C	15	4	8	5	5	6	0,5
W-T	°C	10	11	11	10,9	11,9	14,6	11,2
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	-	6,9	7,2	7	6,7	6,7	6,5	5,7
LEITF	µS/cm	278	438	423	2560	456	444	1090
O2	mg/l	0,1	0,1	<0,1	<0,1	4,3	3,8	0,9
REDOX	mV	170	420	310	240	360	340	340
CL	mg/l	11	15	13	400	32	36	79
SO4	mg/l	20	57	47	530	34	38	340
NA	mg/l	8	11	9,6	260	24	24	85
K	mg/l	1	1,1	0,8	13	44	48	3,2
CA	mg/l	44	69	66	220	33	27	99
MG	mg/l	2,6	3,4	2,6	40	3,7	3,6	21
GES HAERT	°dH	6,8	10,4	9,8	40	5,5	4,6	18,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,2	1,86	1,75	7,13	0,976	0,822	3,33
CO3 HAERT	°dH	5,9	4,8	5	9	5,9	5	2,4
HCO3	mg/l	128	104	110	195	128	110	51,9
KS 4,3	mmol/l	2,1	1,7	1,8	3,2	2,1	1,8	0,85
KB 8,2	mmol/l	0,39	0,25	0,15	0,74	0,49	0,57	2,4
NO3	mg/l	<0,44	53	49	4	16	17	19
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	0,14	0,04	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	12	11	1	3,7	3,8	4,31
P	mg/l	0,04	<0,01	<0,01	0,04	1,86	1,7	0,03
PO4	mg/l	0,09	<0,03	<0,03	0,12	5,52	5,06	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01	0,04	1,8	1,65	0,03
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
DOC	mg/l	1,3	1,1	1	3,6	2	2	2,2
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	-	0,58	-
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	0,02	-	<0,020	-
NI	µg/l	<0,50	-	5,3	5	-	1,9	-
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	-	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	2,6	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,75	-	-	<0,30	-	3,5	-
FE	µg/l	1480	<50,0	<50,0	1320	90	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	940	<10,0	<10,0	230
B	µg/l	<50,0	-	<50,0	80	-	100	-
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	<0,80	-	<0,80	-
BA	µg/l	<10	-	<10	38	-	30	-
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	-	3,3	1,9	-	0,21	-
V	µg/l	<0,30	-	0,37	<0,30	-	1,7	-
MO	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	-	2	-
U	µg/l	<0,050	-	14	1,2	-	<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	-	-	-	-	-	-	-
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	-

Jahr: 2016	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	5777670		5781005
	R-Wert	720209	715794		687289	689111		684052
	MST-Nr	2491005	2494010		440007	445000		445042
	Datum	04.04.2016	22.03.2016	01.11.2016	28.04.2016	28.04.2016	23.11.2016	16.02.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
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	-	-	-	-	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,006	-
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	-
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	<1	-	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt	Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019	38360147		39366108	
	BZE	2	5	2		2	
	H-Wert	5781005	5780924	5779878		5774964	
	R-Wert	684052	702555	690633		685722	
	MST-Nr	445042	445117	445129		445130	
	Datum	16.08.2016	28.04.2016	28.04.2016	23.11.2016	16.02.2016	16.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,59	2,26	2,51	2,72	3,75	3,9
Sohle	m u.MP	10,15	12,54	10,07	10,05	10,07	10,07
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,59	2,26	2,51	2,72	3,75	3,9
SOHLE	m	10,15	-	-	-	10,07	10,07
LUFT-TEMP	°C	19	8	5	7	0,5	14
W-T	°C	12	10,1	10,7	11,8	11,4	11,3
GERUCH	-	10	ohne	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	10	klar	klar	klar	10	10
FAERBE	-	10	farblos	farblos	farblos	10	10
PH	-	5,8	7,5	7,2	7,2	6,5	6,6
LEITF	µS/cm	991	1070	1480	1480	2610	2910
O2	mg/l	0,4	<0,1	<0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	340	100	110	40	150	130
CL	mg/l	67	79	110	100	400	460
SO4	mg/l	310	80	450	400	640	680
NA	mg/l	73	47	40	35	260	290
K	mg/l	2,5	1,9	6,8	6,1	8,9	8,9
CA	mg/l	86	170	240	230	230	240
MG	mg/l	18	9,7	30	28	31	32
GES HAERT	°dH	16,2	26	40,5	38,6	39,3	41
SUM CA+MG	mmol/l	2,89	4,64	7,22	6,89	7,01	7,3
CO3 HAERT	°dH	2,5	19,9	10,9	10,9	5,3	5,3
HCO3	mg/l	54,9	433	238	238	116	116
KS 4,3	mmol/l	0,9	7,1	3,9	3,9	1,9	1,9
KB 8,2	mmol/l	2,1	0,29	0,3	0,42	1,4	1,3
NO3	mg/l	23	<0,44	<0,44	<0,44	2,7	1,9
NO2	mg/l	0,07	<0,066	<0,066	<0,066	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,17	0,06	0,09	0,18	0,18
N-MINERAL	mg/l	5,32	0,13	0,05	0,07	0,76	0,58
P	mg/l	0,03	0,1	0,02	0,02	0,32	0,3
PO4	mg/l	0,092	0,25	<0,03	0,06	0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,08	<0,01	0,02	0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,5	7,5	1,7	1,6	1,4	2
AOX	µg/l	<10	12	-	-	-	10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,33	<0,020	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	17	<0,50	-	<0,50	-	32
PB	µg/l	<0,20	0,39	-	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	4,3	-	1,2	-	-
FE	µg/l	<50,0	1840	3030	3030	15000	16500
MN	µg/l	220	180	760	610	400	430
B	µg/l	320	<50,0	-	<50,0	-	130
SE	µg/l	1,2	<0,80	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	22	100	-	82	-	32
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	2,3	0,21	-	<0,20	-	11
V	µg/l	0,39	<0,30	-	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	0,91	-	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,1	-	0,066	-	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	0,01	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	MD-Rennbahn	Möckern, Stadt	Königsborn		Pechau	
GWK: EN 1	MKZ	38360007	38370019	38360147		39366108	
	BZE	2	5	2		2	
	H-Wert	5781005	5780924	5779878		5774964	
	R-Wert	684052	702555	690633		685722	
	MST-Nr	445042	445117	445129		445130	
	Datum	16.08.2016	28.04.2016	28.04.2016	23.11.2016	16.02.2016	16.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	-	-
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	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,003
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
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	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Jeber-Bergfrieden (Stackelitz)	Hagendorf	Zerbst - Güte	Badetz GWBr neu	Reuden	Kerchau
GWK: EN 2	MKZ	40400997	39390015	40380010	40370021	39393708	39384008
	BZE	4	4	4	4	4	5
	H-Wert	5765082	5772953	5764234	5758293	5771979	5768972
	R-Wert	730486	723065	711026	705224	727344	714729
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494006	2494007
	Datum	13.04.2016	04.04.2016	02.06.2016	02.06.2016	04.04.2016	22.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	10,41	3,91	4,48	1,73	17,71	3,91
Sohle	m u.MP	27,13	31,01	15,05	7,05	30,12	19,18
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	10,41	3,91	4,48	1,73	17,71	3,91
LUFT-TEMP	°C	15	13	19	20	16	6
W-T	°C	10,1	10,2	11,4	11,6	10	10,3
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,4	7,5	7	7,2	6,7	7,5
LEITF	µS/cm	641	409	780	1910	357	744
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,3	3,4	0,8
REDOX	mV	130	130	110	250	270	120
CL	mg/l	24	15	40	130	11	54
SO4	mg/l	160	87	220	470	92	180
NA	mg/l	16	9,8	14	110	8,9	19
K	mg/l	1,5	1,3	5	49	1,4	2,1
CA	mg/l	100	59	120	230	49	110
MG	mg/l	8,4	7,5	15	38	7,1	8,2
GES HAERT	°dH	15,9	10	20,2	40,9	8,5	17,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,84	1,78	3,61	7,3	1,51	3,08
CO3 HAERT	°dH	7,6	5,3	6,4	16,5	3,6	5,6
HCO3	mg/l	165	116	140	360	79,3	122
KS 4,3	mmol/l	2,7	1,9	2,3	5,9	1,3	2
KB 8,2	mmol/l	0,21	0,18	0,64	1,1	0,33	0,3
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	44	5,3	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	0,16	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,44	0,06	0,09	0,03	<0,03	0,41
N-MINERAL	mg/l	0,34	0,05	0,07	10	1,2	0,32
P	mg/l	0,03	0,09	0,03	0,29	0,03	0,08
PO4	mg/l	0,06	0,21	0,06	0,83	0,09	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,07	0,02	0,27	0,03	0,07
DOC	mg/l	1	1,9	1,4	11	1	1,3
AOX	µg/l	-	-	-	26	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	0,52	0,52	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	0,061	0,088	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	4,7	0,76	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	5	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	15	<10	<10
AS	µg/l	0,98	-	1,3	1,3	-	-
FE	µg/l	1670	2840	1750	70	<50,0	2890
MN	µg/l	150	110	90	180	<10,0	220
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	320	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	2	<0,80	<0,80
BA	µg/l	13	27	79	28	15	67
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	0,32	0,78	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	1,6	0,84	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	2,2	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	3,1	0,097	<0,050
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Jeber-Bergfrieden (Stackelitz)	Hagendorf	Zerbst - Güte	Badetz GWBr neu	Reuden	Kerchau
GWK: EN 2	MKZ	40400997	39390015	40380010	40370021	39393708	39384008
	BZE	4	4	4	4	4	5
	H-Wert	5765082	5772953	5764234	5758293	5771979	5768972
	R-Wert	730486	723065	711026	705224	727344	714729
	MST-Nr	2471009	2491004	2491006	2494003	2494006	2494007
	Datum	13.04.2016	04.04.2016	02.06.2016	02.06.2016	04.04.2016	22.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/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	<1	<1	10	23	<1	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,025	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,002	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Nedlitz	Straguth - Gollbogen	Lindau	Luso	Buhldorf
GWK: EN 2	MKZ	39391308	39390124	39380509	40382609	39380051
	BZE	4	4	6	4	5
	H-Wert	5775980	5767141	5771430	5760287	5768599
	R-Wert	722951	719652	710945	717211	708390
	MST-Nr	2494008	2494009	2494011	2494012	2494015
	Datum	01.11.2016	01.11.2016	22.03.2016	01.11.2016	02.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	13,84	5,29	5,25	2,44	13,32
Sohle	m u.MP	27,72	19,43	16,42	7,97	28,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	13,84	5,29	5,25	2,44	13,32
LUFT-TEMP	°C	8	8	5,5	8	18
W-T	°C	9,6	11,2	10,5	13,1	11,1
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,5	7,2	7,2	6,3	7,2
LEITF	µS/cm	520	881	970	462	960
O2	mg/l	1,6	<0,1	0,1	<0,1	0,1
REDOX	mV	320	30	200	60	40
CL	mg/l	17	55	80	18	56
SO4	mg/l	150	190	190	150	180
NA	mg/l	14	21	23	9,1	16
K	mg/l	1,2	3,4	1,9	12	3,8
CA	mg/l	80	140	140	55	140
MG	mg/l	3,9	9,9	21	7,4	26
GES HAERT	°dH	12,1	21,9	24,4	9,4	25,6
SUM CA+MG	mmol/l	2,16	3,9	4,36	1,68	4,56
CO3 HAERT	°dH	3,6	9,8	10,6	1,3	14
HCO3	mg/l	79,3	214	232	27,5	305
KS 4,3	mmol/l	1,3	3,5	3,8	0,45	5
KB 8,2	mmol/l	0,29	0,55	0,58	0,39	0,77
NO3	mg/l	4,9	<0,44	4,4	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,04	3,1	<0,03	0,13	0,26
N-MINERAL	mg/l	1,1	2,4	1	0,1	0,2
P	mg/l	0,02	0,08	0,02	0,07	0,14
PO4	mg/l	0,06	0,15	0,06	0,12	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,05	0,02	0,04	0,07
DOC	mg/l	1,3	2	1,3	1,6	1,9
AOX	µg/l	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,071	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	1,9	<0,50	0,98	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	10	-
FE	µg/l	<50,0	9500	1610	3740	3800
MN	µg/l	<10,0	270	120	60	150
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	60	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	42	130	100	48	140
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	0,73	<0,20	0,62	<0,20	<0,20
V	µg/l	0,36	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,61	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,051	<0,050	0,21	<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	-
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	-

Jahr: 2016	Messstelle	Nedlitz	Straguth - Gollbogen	Lindau	Luso	Buhlendorf
GWK: EN 2	MKZ	39391308	39390124	39380509	40382609	39380051
	BZE	4	4	6	4	5
	H-Wert	5775980	5767141	5771430	5760287	5768599
	R-Wert	722951	719652	710945	717211	708390
	MST-Nr	2494008	2494009	2494011	2494012	2494015
	Datum	01.11.2016	01.11.2016	22.03.2016	01.11.2016	02.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-	<1	-
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	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<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	<0,003	<0,003	-
COLIF CT	MPN/100ml	1	<1	<1	3	59
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	04.07.2016	20.04.2016	31.05.2016	31.05.2016	15.02.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,87	3,75	1,84	7,28	23,42	-
Sohle	m u.MP	10,05	10,7	5,85	13,27	26,67	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,87	3,75	1,84	7,28	23,42	23,35
SOHLE	m	10,05	10,7	5,85	13,27	26,67	26,68
LUFT-TEMP	°C	15,5	7,5	20	24	2,5	13
W-T	°C	12,7	12,2	12,5	12,9	11	11,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7	7	6,8	6,9	6,9
LEITF	µS/cm	1790	2170	1560	1880	1720	1790
O2	mg/l	0,1	1	1,1	1,6	1,5	1,2
REDOX	mV	300	380	290	300	370	349
CL	mg/l	120	230	78	85	85	90
SO4	mg/l	440	510	410	460	540	560
NA	mg/l	110	80	29	61	19	19
K	mg/l	25	9,8	7,3	9,1	3,2	3
CA	mg/l	210	280	200	270	280	280
MG	mg/l	34	59	64	45	62	58
GES HAERT	°dH	37,2	52,8	42,7	48,2	53,5	52,6
SUM CA+MG	mmol/l	6,64	9,41	7,62	8,59	9,54	9,37
CO3 HAERT	°dH	16,8	14	16,2	21	16	15,7
HCO3	mg/l	366	305	354	458	348	342
KS 4,3	mmol/l	6	5	5,8	7,5	5,7	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,97	0,93	0,92	1,9	1,7	1,2
NO3	mg/l	28	49	44	110	27	39
NO2	mg/l	0,1	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,33	11	10	25	6,1	8,9
P	mg/l	0,01	0,03	0,02	0,04	0,02	0,13
PO4	mg/l	<0,031	0,031	0,031	0,061	0,061	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,6	1,5	2,1	2,5	1,9	2,7
AOX	µg/l	<10	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,027	0,023	0,03	0,044	-	<0,020
NI	µg/l	4,2	1,1	1,7	3,7	-	2,3
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	0,31
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	1,7
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	800	<10,0	20	60	20	10
B	µg/l	530	130	110	600	-	<50,0
SE	µg/l	<0,80	8,1	3,4	3	-	4,7
BA	µg/l	24	28	50	39	-	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	2,2	0,35	0,2	0,24	-	0,41
V	µg/l	0,57	<0,30	0,77	<0,30	-	1,1
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,71	<0,50	-	0,87
U	µg/l	6,6	9,3	15	15	-	26
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	0,34	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	0,017	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
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	-	-

Jahr: 2016	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	04.07.2016	20.04.2016	31.05.2016	31.05.2016	15.02.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<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	<0,010	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	-	-	-	<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
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	<0,010	-	0,024	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	<0,001	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,011	<0,001	-	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	<0,003	-	0,009	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	0,002	<0,001	-	0,015	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	<0,001	-	<0,001	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Eickendorf_2012	
GWK: EN 3	MKZ	40360020	
	BZE	7	
	H-Wert	5759018	
	R-Wert	684241	
	MST-Nr	445212	
	Datum	15.02.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,69	-
Sohle	m u.MP	36,01	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	5,69	6,07
SOHLE	m	36,01	35,93
LUFT-TEMP	°C	3	15
W-T	°C	10,8	11,2
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	2010	2010
O2	mg/l	0,1	0,1
REDOX	mV	100	101
CL	mg/l	110	110
SO4	mg/l	690	690
NA	mg/l	94	91
K	mg/l	5,5	5
CA	mg/l	220	210
MG	mg/l	85	81
GES HAERT	°dH	50,4	48,1
SUM CA+MG	mmol/l	8,99	8,57
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	0,73
NO3	mg/l	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,08	0,06
N-MINERAL	mg/l	0,06	0,05
P	mg/l	0,02	0,02
PO4	mg/l	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,3	2,8
AOX	µg/l	-	-
CR	µg/l	-	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	-	1,4
FE	µg/l	3340	3230
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	-	0,34
V	µg/l	-	<0,30
MO	µg/l	-	0,57
U	µg/l	-	2,3
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Eickendorf_2012	
GWK: EN 3	MKZ	40360020	
	BZE	7	
	H-Wert	5759018	
	R-Wert	684241	
	MST-Nr	445212	
	Datum	15.02.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DETBUAZIN	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	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	n.a.	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,10	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,10	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,15	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	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	0,011
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001

Jahr: 2016	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	02.08.2016	07.04.2016	07.11.2016	02.08.2016	21.03.2016	21.03.2016	13.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	9,25	1,55	8,67	18,78	-	7,85	5,41
Sohle	m u.MP	23,82	6,61	30,51	24,64	21,28	30,98	25,38
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	9,25	1,55	8,67	18,78	-	7,85	5,41
SOHLE	m	23,82	6,61	30,51	24,64	21,28	30,98	25,38
LUFT-TEMP	°C	17	7	5	13	6,5	7,5	9
W-T	°C	11,3	9,9	11,1	10,7	10,8	10,9	11
GERUCH	-	10	10	10	23	10	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	23	10	10	10	10	10
PH	-	7,5	6,4	8,1	6,1	7,9	6,6	7,2
LEITF	µS/cm	607	485	461	172	616	435	930
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	160	430	-30	120	30	160	107
CL	mg/l	17	19	20	8	53	47	90
SO4	mg/l	130	56	95	34	120	77	130
NA	mg/l	15	11	13	8,8	22	16	12
K	mg/l	1,7	47	1,7	1,7	1,9	1,5	2,2
CA	mg/l	95	44	69	12	85	56	130
MG	mg/l	7	5,2	4,5	2,3	5,7	3,6	24
GES HAERT	°dH	14,9	7,4	10,7	2,2	13,2	8,7	23,7
SUM CA+MG	mmol/l	2,66	1,31	1,91	0,394	2,36	1,55	4,23
CO3 HAERT	°dH	8,1	5,3	5,3	1,3	5,3	2,8	12
HCO3	mg/l	177	116	116	29,3	116	61	262
KS 4,3	mmol/l	2,9	1,9	1,9	0,48	1,9	1	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,14	0,91	0,02	0,33	0,09	0,53	0,5
NO3	mg/l	5,3	30	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	0,16	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,13	0,04	0,06
N-MINERAL	mg/l	1,23	6,75	<0,10	<0,10	0,1	0,03	0,05
P	mg/l	<0,01	5,57	0,03	0,03	0,19	0,12	0,06
PO4	mg/l	<0,031	17	0,061	<0,031	0,092	0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	5,55	0,02	<0,01	0,03	0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1	14	0,7	0,8	2,1	1,5	1,2
AOX	µg/l	-	72	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	0,61	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,13	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,61	23	<0,50	1,1	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,61	0,34	0,25
CU	µg/l	<1,0	23	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	10	<10
AS	µg/l	-	17	2,5	1,3	1,1	-	2,9
FE	µg/l	<50,0	<50,0	470	4980	880	2060	2300
MN	µg/l	300	30	50	110	240	140	130
B	µg/l	<50,0	100	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	28	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	0,85	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	11	76	16	19	40	40	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	0,37	6,4	<0,20	0,54	0,3	<0,20	0,31
V	µg/l	<0,30	12	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,77	1,9	0,8	<0,50	<0,50	<0,50	1,3
U	µg/l	3,7	0,25	1,9	<0,050	<0,050	<0,050	0,051
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
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-

Jahr: 2016	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	02.08.2016	07.04.2016	07.11.2016	02.08.2016	21.03.2016	21.03.2016	13.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	n.a.	-	<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	<0,010	n.a.	-	<0,010	-	<0,010	-
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	n.a.	-	<0,020	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	n.a.	-	<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	n.a.	-	<0,003	-	<0,003	-

Jahr: 2016	Messstelle	Holzhausen (Bismark/Altmark)
GWK: MBA 1	MKZ	33350017
	BZE	5
	H-Wert	5833419
	R-Wert	672750
	MST-Nr	445154
	Datum	13.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	4,54
Sohle	m u.MP	14,96
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	4,54
SOHLE	m	14,96
LUFT-TEMP	°C	11
W-T	°C	10,9
GERUCH	-	23
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,5
LEITF	µS/cm	783
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	100
CL	mg/l	47
SO4	mg/l	200
NA	mg/l	26
K	mg/l	1,8
CA	mg/l	110
MG	mg/l	9,8
GES HAERT	°dH	17,6
SUM CA+MG	mmol/l	3,15
CO3 HAERT	°dH	6,7
HCO3	mg/l	146
KS 4,3	mmol/l	2,4
KB 8,2	mmol/l	0,14
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,26
N-MINERAL	mg/l	0,2
P	mg/l	0,33
PO4	mg/l	0,184
O-PO4-P	mg/l	0,06
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	2,3
AOX	µg/l	-
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	<0,50
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	1140
MN	µg/l	130
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	-
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	35
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
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
BZ(A)PY	ng/l	-
FLUORANTH	ng/l	-
BZ(B)FL	ng/l	-
BZ(K)FL	ng/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Holzhausen (Bismark/Altmark)
GWK: MBA 1	MKZ	33350017
	BZE	5
	H-Wert	5833419
	R-Wert	672750
	MST-Nr	445154
	Datum	13.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-
INDENOPYR	ng/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	-

Jahr: 2016	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	06.06.2016	27.06.2016	18.08.2016	09.03.2016	07.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,35	10,25	8,28	3,77	3,18
Sohle	m u.MP	37,21	89,32	48,37	14,77	12,6
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,35	10,25	8,28	3,77	3,18
SOHLE	m	37,21	89,32	48,37	14,77	12,6
LUFT-TEMP	°C	19,5	17,5	19	4,5	9,5
W-T	°C	10,8	11,3	11,8	10,7	11,3
GERUCH	-	23	10	10	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,2	7,2	7,6	7,2
LEITF	µS/cm	377	520	773	430	1180
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	20	30	90	30	170
CL	mg/l	11	6,2	41	21	99
SO4	mg/l	22	14	98	53	260
NA	mg/l	5,8	7,2	14	12	18
K	mg/l	1	1,4	2,2	1,3	17
CA	mg/l	56	83	120	62	170
MG	mg/l	5,7	12	16	4,8	23
GES HAERT	°dH	9,1	14,4	20,5	9,8	29,1
SUM CA+MG	mmol/l	1,63	2,56	3,65	1,74	5,19
CO3 HAERT	°dH	8,4	14,3	13,7	7	10,6
HCO3	mg/l	183	311	299	153	232
KS 4,3	mmol/l	3	5,1	4,9	2,5	3,8
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,61	0,63	0,07	0,48
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	1,2	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,1	0,13	0,48	0,88	0,03
N-MINERAL	mg/l	0,08	0,1	0,37	0,95	0,02
P	mg/l	0,13	0,12	0,14	0,39	0,16
PO4	mg/l	0,123	<0,031	0,061	0,429	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,04	<0,01	0,02	0,14	0,02
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,3	1,2	2	2,6	2
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	3
FE	µg/l	970	1870	3320	1910	1610
MN	µg/l	120	110	210	110	240
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	30	29	69	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	0,51
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,9	<0,50	<0,50	0,72	1,2
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,16	<0,050	0,06
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	-	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010

Jahr: 2016	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	06.06.2016	27.06.2016	18.08.2016	09.03.2016	07.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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

Jahr: 2016	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	28.11.2016	11.08.2016	21.04.2016	18.08.2016	24.02.2016	08.11.2016	12.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,54	1,73	2,46	2,86	1,3	2,79	2,53
Sohle	m u.MP	22,24	28,78	42,82	22,63	8,68	8,71	18,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,54	1,73	2,46	2,86	1,3	2,79	2,53
SOHLE	m	22,24	28,78	42,82	22,63	8,68	8,71	18,12
LUFT-TEMP	°C	4	16	5,5	12	2	3,5	9
W-T	°C	10,5	11,1	11,1	11,7	11	11,3	11,3
GERUCH	-	10	23	10	10	10	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	4,9	7,3	7,3	7,7	7,2	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	104	699	794	545	947	942	1260
O2	mg/l	10	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
REDOX	mV	430	20	100	-30	380	250	110
CL	mg/l	3,3	49	45	35	28	25	82
SO4	mg/l	28	93	84	97	170	160	290
NA	mg/l	3,6	9,5	15	13	15	15	16
K	mg/l	1,8	1,9	3,9	2,2	13	13	4,3
CA	mg/l	7,6	99	110	77	140	140	190
MG	mg/l	2,3	18	23	5,9	13	12	36
GES HAERT	°dH	1,6	18	20,7	12,1	22,6	22,4	34,9
SUM CA+MG	mmol/l	0,284	3,21	3,69	2,16	4,03	3,99	6,22
CO3 HAERT	°dH	0,3	10,1	14,6	6,2	9,2	9	14,8
HCO3	mg/l	6,1	220	317	134	201	195	323
KS 4,3	mmol/l	0,1	3,6	5,2	2,2	3,3	3,2	5,3
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,31	0,34	0,14	0,31	0,25	0,59
NO3	mg/l	4,9	<0,44	<0,44	<0,44	120	120	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,1	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,17	0,26	0,19	<0,03	<0,03	0,06
N-MINERAL	mg/l	1,1	0,13	0,2	0,15	26	28	0,05
P	mg/l	0,01	0,1	0,23	0,12	0,32	0,34	0,03
PO4	mg/l	<0,031	0,245	0,031	<0,031	0,951	1,04	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,08	0,01	<0,01	0,31	0,34	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,7	1,3	1,6	1,5	3,2	3	1,7
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	0,59	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,35	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	1,5	<0,50	<0,50	<0,50	-	1,1	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,49	0,28	-	<0,20	0,25
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	10	190	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	0,38	0,63	-	1,6	1,4
FE	µg/l	<50,0	480	3300	4700	<50,0	<50,0	2240
MN	µg/l	<10,0	110	100	130	110	160	180
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	-	120	<50,0
AL GEL	µg/l	49	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	41	67	140	40	-	49	120
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	-	0,38	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	-	1,1	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,79	<0,50	-	1,3	1
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	0,056	-	0,66	0,26
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<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	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	0,056	n.a.	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-

Jahr: 2016	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	28.11.2016	11.08.2016	21.04.2016	18.08.2016	24.02.2016	08.11.2016	12.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
DEBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	n.a.	-
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	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-	-	-	<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
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	<1	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	12.04.2016	24.02.2016	08.11.2016	24.02.2016	08.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2	7,16	8,42	3,75	4,81
Sohle	m u.MP	4,04	27,04	27,05	19,12	19,13
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2	7,16	8,42	3,75	4,81
SOHLE	m	4,04	27,04	27,05	19,12	19,13
LUFT-TEMP	°C	10	3	3,5	5	4,5
W-T	°C	9,2	11	11,1	10,5	10,6
GERUCH	-	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	23	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,8	6,9	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	1340	1150	1120	447	509
O2	mg/l	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
REDOX	mV	150	150	130	160	170
CL	mg/l	58	20	20	18	18
SO4	mg/l	250	260	240	63	81
NA	mg/l	37	26	25	8,3	8,9
K	mg/l	29	6,1	5,4	0,9	0,7
CA	mg/l	200	190	190	66	76
MG	mg/l	19	17	15	7,7	6,6
GES HAERT	°dH	32,4	30,5	30	11	12,2
SUM CA+MG	mmol/l	5,77	5,44	5,36	1,96	2,17
CO3 HAERT	°dH	22,4	19,3	19,6	7,3	7,8
HCO3	mg/l	488	421	427	159	171
KS 4,3	mmol/l	8	6,9	7	2,6	2,8
KB 8,2	mmol/l	1,4	1,7	1,6	0,33	0,33
NO3	mg/l	2,5	<0,44	<0,44	0,8	3,3
NO2	mg/l	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,04	0,12	0,13	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,62	0,09	0,1	0,18	0,75
P	mg/l	0,03	0,05	0,04	0,02	0,01
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	28	1,9	1,9	1	1,1
AOX	µg/l	45	-	-	-	-
CR	µg/l	0,66	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,045	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	12	-	<0,50	-	0,54
PB	µg/l	0,2	-	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	6,2	-	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,8	-	4,4	-	1,8
FE	µg/l	120	4190	4520	350	90
MN	µg/l	130	610	620	60	30
B	µg/l	350	-	70	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	99	-	74	-	21
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	4,1	-	0,58	-	0,5
V	µg/l	3,4	-	<0,30	-	0,56
MO	µg/l	2,7	-	0,89	-	<0,50
U	µg/l	12	-	2,8	-	2,8
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	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	12.04.2016	24.02.2016	08.11.2016	24.02.2016	08.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	<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	-	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	<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
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	-
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: 2016	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Rengerslage	Hindenburg	Meseberg	
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370031	32370006	31360011	
	BZE	1	2		2	2	2	
	H-Wert	5858662	5862784		5855871	5849748	5854365	
	R-Wert	684418	691657		694746	698262	689289	
	MST-Nr	440019	445032		445036	445037	445045	
	Datum	04.08.2016	18.02.2016	02.11.2016	25.07.2016	25.07.2016	09.03.2016	11.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,91	2,41	3,2	2,65	2,82	4,46	4,67
Sohle	m u.MP	30,02	7,03	7,02	5,94	5,79	6,98	6,98
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,91	2,41	3,2	2,65	2,82	4,46	4,67
SOHLE	m	30,02	7,03	7,02	5,94	5,79	6,98	6,98
LUFT-TEMP	°C	19,5	-0,5	7,5	29	26	2	14
W-T	°C	11,6	9,8	12,8	11,9	13,6	10,1	12,5
GERUCH	-	10	10	10	23	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	8	6,5	6,5	6,2	6,7	6,6	6,4
LEITF	µS/cm	424	961	857	755	867	522	553
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	1,6	2,1
REDOX	mV	160	420	450	140	40	420	390
CL	mg/l	22	79	57	49	43	5,1	5,4
SO4	mg/l	75	81	80	200	82	45	42
NA	mg/l	10	28	31	25	27	17	17
K	mg/l	1,7	95	110	16	0,8	37	43
CA	mg/l	55	75	56	83	130	51	52
MG	mg/l	6,9	17	12	16	12	14	14
GES HAERT	°dH	9,3	14,4	10,6	15,3	21	10,4	10,5
SUM CA+MG	mmol/l	1,66	2,57	1,89	2,73	3,74	1,85	1,87
CO3 HAERT	°dH	4,2	10,6	10,4	4,8	17,4	10,6	11,2
HCO3	mg/l	91,5	232	226	104	378	232	244
KS 4,3	mmol/l	1,5	3,8	3,7	1,7	6,2	3,8	4
KB 8,2	mmol/l	0,02	1,7	1,5	1,9	1,7	1,9	2,3
NO3	mg/l	14	53	40	<0,44	<0,44	10	10
NO2	mg/l	0,46	0,07	0,1	<0,03	<0,03	0,03	0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,05	0,06	0,42	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3,34	12	9,07	0,05	0,33	2,31	2,31
P	mg/l	0,07	0,88	1,61	0,13	0,29	11,3	11,2
PO4	mg/l	0,184	2,67	4,94	0,031	0,491	34	34,3
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,87	1,61	0,01	0,16	11,1	11,2
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,16	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,1	10	11	3,2	4,3	10	10
AOX	µg/l	-	-	19	-	-	-	25
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	0,72	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	0,3	<0,020	<0,020	-	0,35
NI	µg/l	<0,50	-	53	0,86	0,55	-	26
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	0,53	-	0,55
CU	µg/l	<1,0	-	5,5	<1,0	2,7	-	14
ZN	µg/l	<10	<10	15	<10	<10	11	<10
AS	µg/l	0,85	-	19	4,4	0,97	-	38
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	2220	980	280	160
MN	µg/l	230	80	160	230	660	10	<10,0
B	µg/l	<50,0	-	150	60	<50,0	-	270
SE	µg/l	<0,80	-	1,5	<0,80	<0,80	-	4,3
BA	µg/l	32	-	48	73	97	-	<10
TL	µg/l	<0,030	-	0,34	<0,030	<0,030	-	0,047
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	-	19	<0,20	<0,20	-	4,2
V	µg/l	0,44	-	9,4	0,73	<0,30	-	11
MO	µg/l	<0,50	-	6,9	<0,50	<0,50	-	6,6
U	µg/l	0,098	-	2,3	<0,050	2,3	-	0,61
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	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,0005

Jahr: 2016	Messstelle	Behrend - Güte	Neukirchen		Rengerslage	Hindenburg	Meseberg	
GWK: MBA 4	MKZ	31360111	31370001		31370031	32370006	31360011	
	BZE	1	2		2	2	2	
	H-Wert	5858662	5862784		5855871	5849748	5854365	
	R-Wert	684418	691657		694746	698262	689289	
	MST-Nr	440019	445032		445036	445037	445045	
	Datum	04.08.2016	18.02.2016	02.11.2016	25.07.2016	25.07.2016	09.03.2016	11.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	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
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	5,1
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	11
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	4
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	2
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	3
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	4
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	0,014	-	<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	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
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
THIACLPR	µg/l	<0,003	-	<0,003	-	<0,003	-	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Wendemark	Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4	MKZ	31370019	30360056	
	BZE	2	2	
	H-Wert	5860738	5869078	
	R-Wert	696980	683009	
	MST-Nr	445110	445147	
	Datum	18.02.2016	02.03.2016	20.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,1	3,18	4,52
Sohle	m u.MP	8,58	16,97	16,97
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	3,1	3,18	4,52
SOHLE	m	8,58	16,97	16,97
LUFT-TEMP	°C	0	4	7,5
W-T	°C	12,2	10,7	10,8
GERUCH	-	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,6	7,4	7,5
LEITF	µS/cm	1770	5470	4410
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	120	80	40
CL	mg/l	290	1500	1200
SO4	mg/l	38	130	140
NA	mg/l	130	900	750
K	mg/l	110	14	12
CA	mg/l	100	100	92
MG	mg/l	26	32	27
GES HAERT	°dH	20	21,4	19,1
SUM CA+MG	mmol/l	3,56	3,81	3,41
CO3 HAERT	°dH	21,3	12,6	11,8
HCO3	mg/l	464	275	256
KS 4,3	mmol/l	7,6	4,5	4,2
KB 8,2	mmol/l	3,1	0,45	0,36
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	1,2	3,5	3,7
N-MINERAL	mg/l	0,95	2,7	2,9
P	mg/l	2,58	0,45	0,43
PO4	mg/l	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	3,5	2,9	2,2
AOX	µg/l	-	-	-
KW	mg/l	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-
CR	µg/l	-	-	<0,50
CD	µg/l	-	-	<0,020
NI	µg/l	-	-	<0,50
PB	µg/l	-	-	<0,20
CU	µg/l	-	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-
FE	µg/l	15000	3550	3140
MN	µg/l	1870	410	350
B	µg/l	-	-	300
SE	µg/l	-	-	<0,80
BA	µg/l	-	-	89
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
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	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Wendemark	Geestgottberg (Krüden)	
GWK: MBA 4	MKZ	31370019	30360056	
	BZE	2	2	
	H-Wert	5860738	5869078	
	R-Wert	696980	683009	
	MST-Nr	445110	445147	
	Datum	18.02.2016	02.03.2016	20.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-
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	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte	
GWK: NI10_1	MKZ	31340031	31330072	
	BZE	5	1	
	H-Wert	5859816	5860304	
	R-Wert	660616	649208	
	MST-Nr	440048	440050	
	Datum	09.06.2016	15.03.2016	20.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,85	5,5	5,88
Sohle	m u.MP	33,27	10,5	10,5
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,85	5,5	5,88
SOHLE	m	33,27	10,5	10,5
LUFT-TEMP	°C	17	5	17,5
W-T	°C	10,9	11,3	11,4
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	5,6	6,1
LEITF	µS/cm	1020	344	495
O2	mg/l	2,9	6,6	4,6
REDOX	mV	-10	390	330
CL	mg/l	53	21	19
SO4	mg/l	310	81	140
NA	mg/l	20	14	13
K	mg/l	1,6	7,5	8,4
CA	mg/l	170	30	57
MG	mg/l	6,5	6,4	7,2
GES HAERT	°dH	25,3	5,7	9,6
SUM CA+MG	mmol/l	4,51	1,01	1,72
CO3 HAERT	°dH	7,3	0,4	1,9
HCO3	mg/l	159	8,5	42,1
KS 4,3	mmol/l	2,6	0,14	0,69
KB 8,2	mmol/l	0,36	0,43	0,65
NO3	mg/l	<0,44	23	30
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,05	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,04	5,2	6,7
P	mg/l	0,04	<0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,3	2,9	3,1
AOX	µg/l	-	-	14
CR	µg/l	<0,50	-	0,5
CD	µg/l	<0,020	-	0,73
NI	µg/l	<0,50	-	6,6
PB	µg/l	<0,20	-	0,21
CU	µg/l	<1,0	-	3,6
ZN	µg/l	<10	15	23
AS	µg/l	0,89	-	-
FE	µg/l	3770	<50,0	<50,0
MN	µg/l	560	80	100
B	µg/l	<50,0	-	50
AL GEL	µg/l	-	-	26
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	89	-	31
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	-	0,38
V	µg/l	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	-	0,6
U	µg/l	<0,050	-	0,35
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	-	-
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

Jahr: 2016		Messstelle	Binde - Güte	Klein Chüden - Güte	
GWK: NI10_1		MKZ	31340031	31330072	
		BZE	5	1	
		H-Wert	5859816	5860304	
		R-Wert	660616	649208	
		MST-Nr	440048	440050	
		Datum	09.06.2016	15.03.2016	20.09.2016
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert
DIURON	µg/l		-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l		-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l		-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l		-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l		-	<0,020	<0,010
METAZACL	µg/l		-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l		-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l		-	<0,040	<0,020
CLRIDAZON	µg/l		-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l		-	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l		-	<0,020	<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		-	<0,020	<0,010
FLUTAMON	µg/l		-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l		-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l		-	<0,006	<0,003

Jahr: 2016	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	14.03.2016	14.03.2016	04.08.2016	14.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,42	3,5	2,97	2,6
Sohle	m u.MP	6,01	7,12	14,31	15,66
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,42	3,5	2,97	2,6
SOHLE	m	6,01	7,12	14,31	15,66
LUFT-TEMP	°C	2	-2	20	4
W-T	°C	8,6	10,1	10,5	11,3
GERUCH	-	10	10	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	6,4	6,3	7,4	7,7
LEITF	µS/cm	713	755	933	768
O2	mg/l	0,3	1,1	0,1	0,1
REDOX	mV	420	420	20	50
CL	mg/l	120	46	55	67
SO4	mg/l	29	57	200	140
NA	mg/l	61	31	25	43
K	mg/l	6,8	55	27	5,3
CA	mg/l	62	52	120	92
MG	mg/l	6,3	14	9,8	6,9
GES HAERT	°dH	10,1	10,5	19	14,5
SUM CA+MG	mmol/l	1,81	1,87	3,4	2,58
CO3 HAERT	°dH	6,2	4,5	9,8	7
HCO3	mg/l	134	97,6	214	153
KS 4,3	mmol/l	2,2	1,6	3,5	2,5
KB 8,2	mmol/l	1,5	1,1	0,4	0,19
NO3	mg/l	25	140	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,07	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,19	0,41
N-MINERAL	mg/l	5,62	32	0,15	0,32
P	mg/l	0,69	2,47	0,11	0,39
PO4	mg/l	1,96	7,15	<0,031	0,399
O-PO4-P	mg/l	0,64	2,33	<0,01	0,13
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	11	5,3	3,6	2,2
AOX	µg/l	24	20	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	<0,01
CR	µg/l	0,54	0,62	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,064	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	20	2,5	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	0,78	<0,20	0,24
CU	µg/l	5	6,8	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	<10	-
AS	µg/l	6,9	3,1	0,57	0,97
FE	µg/l	<50,0	160	6950	1600
MN	µg/l	20	10	570	320
B	µg/l	<50,0	120	<50,0	<50,0
SE	µg/l	0,83	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	12	56	240	76
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	3,4	0,29	<0,20	0,43
V	µg/l	4,9	2,3	<0,30	<0,30
MO	µg/l	1,1	0,56	<0,50	0,77
U	µg/l	0,069	0,12	<0,050	<0,050
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	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,0005

Jahr: 2016	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	14.03.2016	14.03.2016	04.08.2016	14.03.2016
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
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

Jahr: 2016	Messstelle	Apenburg - Güte M1	Apenburg - Güte M2	Quadendambeck - Güte	Apenburg H - Güte	Apenburg - Güte T	Maxdorf
GWK: NI10_3	MKZ	32330016	32330017	32330012	32330015	32330018	32330026
	BZE	5	5	5	1	6	5
	H-Wert	5842992	5842998	5848640	5842990	5843001	5850529
	R-Wert	647065	647067	649700	647064	647070	649245
	MST-Nr	440008	440009	440010	440025	440026	440038
	Datum	01.08.2016	01.08.2016	01.06.2016	01.08.2016	01.08.2016	01.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,35	5,52	7,4	5,48	5,57	7,93
Sohle	m u.MP	43,83	74,87	13,2	16,93	117,61	17,27
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,35	5,52	7,4	5,48	5,57	7,93
SOHLE	m	43,83	74,87	13,2	16,93	117,61	17,27
LUFT-TEMP	°C	19	14,5	18,5	20,5	14,5	20
W-T	°C	11,8	13	11,3	11,2	13,2	12,1
GERUCH	-	23	10	10	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,6	7,6	5,6	7,6	6,8
LEITF	µS/cm	451	293	528	433	643	612
O2	mg/l	0,1	0,1	2,6	0,1	0,3	2,6
REDOX	mV	30	90	310	190	280	320
CL	mg/l	20	7,8	8,6	29	92	83
SO4	mg/l	99	10	56	130	38	32
NA	mg/l	13	8,1	9,3	13	59	65
K	mg/l	3,3	1,3	11	12	4,1	3,4
CA	mg/l	57	44	69	39	57	47
MG	mg/l	4,9	3,2	5,8	8,7	4,1	2
GES HAERT	°dH	9,1	6,9	11	7,5	8,9	7
SUM CA+MG	mmol/l	1,62	1,23	1,96	1,33	1,59	1,25
CO3 HAERT	°dH	4,5	7	6,7	0,9	7	6,2
HCO3	mg/l	97,6	153	146	18,9	153	134
KS 4,3	mmol/l	1,6	2,5	2,4	0,31	2,5	2,2
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,07	0,1	1	0,07	0,54
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	75	<0,44	<0,44	38
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,03
NH4	mg/l	0,03	0,06	<0,03	0,04	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	0,05	17	0,03	<0,10	8,51
P	mg/l	0,11	0,05	0,02	0,04	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,061	0,123	0,061	<0,031	0,061	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,04	0,02	<0,01	0,02	0,03
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1	1,2	1	1,4	1,2	2,8
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	0,53	<0,50	<0,50	1,3
PB	µg/l	<0,20	0,3	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	89	<10	<10	67	<10
AS	µg/l	0,75	-	-	1,4	-	1,4
FE	µg/l	2850	250	<50,0	5760	<50,0	80
MN	µg/l	150	60	20	100	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	11	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	24	18	<10	78	16	30
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	<0,20	0,2
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	0,6
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,69
U	µg/l	<0,050	<0,050	1,8	<0,050	<0,050	0,44
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	0,03
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2016	Messstelle	Apenburg - Güte M1	Apenburg - Güte M2	Quadendambeck - Güte	Apenburg H - Güte	Apenburg - Güte T	Maxdorf
GWK: NI10_3	MKZ	32330016	32330017	32330012	32330015	32330018	32330026
	BZE	5	5	5	1	6	5
	H-Wert	5842992	5842998	5848640	5842990	5843001	5850529
	R-Wert	647065	647067	649700	647064	647070	649245
	MST-Nr	440008	440009	440010	440025	440026	440038
	Datum	01.08.2016	01.08.2016	01.06.2016	01.08.2016	01.08.2016	01.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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
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	-	-	<0,010	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	-	<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
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	<0,001	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Siedentramm	Tangeln	Dambeck	Hohentramm
GWK: NI10_3	MKZ	33330001	33320004	31320038	32320061
	BZE	4	4	1	1
	H-Wert	5838406	5838503	5853232	5842807
	R-Wert	648359	636998	644684	643893
	MST-Nr	445052	445053	445062	445133
	Datum	02.08.2016	07.03.2016	20.09.2016	16.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,42	6,2	4,41	6,95
Sohle	m u.MP	6,07	9,56	22,63	28,59
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,42	6,2	4,41	6,95
SOHLE	m	6,07	9,56	22,63	28,59
LUFT-TEMP	°C	17	3	12	8
W-T	°C	14,3	12	11,2	10,4
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,7	6,7	6,7	7,4
LEITF	µS/cm	253	407	706	817
O2	mg/l	0,1	2,2	0,1	0,1
REDOX	mV	40	420	330	50
CL	mg/l	12	21	38	69
SO4	mg/l	16	32	140	190
NA	mg/l	8,7	17	13	20
K	mg/l	1	24	9,2	2,4
CA	mg/l	36	40	94	120
MG	mg/l	2,2	4,6	9,1	7,3
GES HAERT	°dH	5,5	6,7	15,2	18,5
SUM CA+MG	mmol/l	0,989	1,19	2,72	3,29
CO3 HAERT	°dH	5	5,3	3,4	5,9
HCO3	mg/l	110	116	73,2	128
KS 4,3	mmol/l	1,8	1,9	1,2	2,1
KB 8,2	mmol/l	0,02	0,58	0,25	0,19
NO3	mg/l	<0,44	33	110	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,1	<0,03
NH4	mg/l	0,09	<0,03	0,09	0,09
N-MINERAL	mg/l	0,07	7,4	24,1	0,07
P	mg/l	0,2	1,27	0,05	0,09
PO4	mg/l	0,46	3,93	0,092	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,15	1,28	0,03	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,4	2,6	1,1	1,3
AOX	µg/l	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,021	<0,020
NI	µg/l	<0,50	1,6	0,84	<0,50
PB	µg/l	0,23	<0,20	<0,20	0,38
CU	µg/l	<1,0	1,4	2,5	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	2,4	-	-
FE	µg/l	360	<50,0	60	2720
MN	µg/l	90	<10,0	40	220
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	1,5	<0,80	<0,80
BA	µg/l	17	28	83	88
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	<0,20	0,2	0,26
V	µg/l	<0,30	0,4	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	0,79	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,096	<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	-	0,012	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Siedentramm	Tangeln	Dambeck	Hohentramm
GWK: NI10_3	MKZ	33330001	33320004	31320038	32320061
	BZE	4	4	1	1
	H-Wert	5838406	5838503	5853232	5842807
	R-Wert	648359	636998	644684	643893
	MST-Nr	445052	445053	445062	445133
	Datum	02.08.2016	07.03.2016	20.09.2016	16.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-
DEBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
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	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<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	-	<0,003	<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	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	20.09.2016	08.03.2016	08.03.2016	28.04.2016	15.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	18,32	4,55	1,22	3,15	4,91
Sohle	m u.MP	102,8	43,31	7,52	7,72	15,84
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	18,32	4,55	1,22	3,15	4,91
SOHLE	m	102,8	43,31	7,52	7,72	15,84
LUFT-TEMP	°C	14,5	5,5	4	6	8
W-T	°C	12,3	10,9	10,2	10,9	11,1
GERUCH	-	23	23	23	10	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	23
PH	-	7,4	7,9	7,2	6,8	7,5
LEITF	µS/cm	332	427	783	808	716
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	1,7	0,1
REDOX	mV	10	40	70	380	40
CL	mg/l	7,7	20	22	39	33
SO4	mg/l	12	70	88	160	120
NA	mg/l	8,9	9,2	20	24	15
K	mg/l	1,2	1,2	74	20	2,3
CA	mg/l	49	65	75	110	110
MG	mg/l	4	4,4	8,9	9,3	6,5
GES HAERT	°dH	7,8	10,1	12,5	17,5	16,9
SUM CA+MG	mmol/l	1,39	1,8	2,24	3,13	3,01
CO3 HAERT	°dH	8,1	5,9	14	9,8	10,1
HCO3	mg/l	177	128	305	214	220
KS 4,3	mmol/l	2,9	2,1	5	3,5	3,6
KB 8,2	mmol/l	0,2	0,05	0,69	0,73	0,47
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	15	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,07	<0,03
NH4	mg/l	0,1	0,09	0,55	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	0,08	0,07	0,43	3,42	0,06
P	mg/l	0,12	0,07	1,15	1,62	0,15
PO4	mg/l	0,123	0,153	<0,031	4,88	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,05	<0,01	1,59	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,11
DOC	mg/l	1,2	1	6,4	5,2	3,3
AOX	µg/l	-	-	<10	19	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	2,4	1
PB	µg/l	0,53	<0,20	<0,20	0,52	0,31
CU	µg/l	6,1	<1,0	<1,0	2,4	1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	<0,30	3,6	3,5	0,41
FE	µg/l	860	320	4910	80	9820
MN	µg/l	180	130	660	10	700
B	µg/l	<50,0	<50,0	130	60	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	22	26	120	32	47
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	0,23	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,33	2,8	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	1,8	1,2	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,31	0,88	0,077
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<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
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	-

Jahr: 2016	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	20.09.2016	08.03.2016	08.03.2016	28.04.2016	15.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	0,017	-
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	-

Jahr: 2016	Messstelle	Cheine - Güte
GWK: NI10_5	MKZ	31320063
	BZE	4
	H-Wert	5860303
	R-Wert	639095
	MST-Nr	440039
	Datum	15.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,37
Sohle	m u.MP	16,45
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,37
SOHLE	m	16,45
LUFT-TEMP	°C	6,5
W-T	°C	11,3
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	758
O2	mg/l	2,4
REDOX	mV	370
CL	mg/l	33
SO4	mg/l	61
NA	mg/l	19
K	mg/l	3,1
CA	mg/l	110
MG	mg/l	7,3
GES HAERT	°dH	17,1
SUM CA+MG	mmol/l	3,04
CO3 HAERT	°dH	9,2
HCO3	mg/l	201
KS 4,3	mmol/l	3,3
KB 8,2	mmol/l	0,3
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
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	1,8
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	<0,50
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	31
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	2,4

Jahr: 2016	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	10.08.2016	10.08.2016	10.08.2016	22.02.2016	22.09.2016	15.11.2016	10.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,11	3,3	16,1	1,7	2,48	3,22	0,95
Sohle	m u.MP	10,18	11,82	46,17	10,38	10,4	9,94	6,53
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,11	3,3	16,1	1,7	2,48	3,22	0,95
SOHLE	m	10,18	11,82	46,17	10,38	10,4	9,94	6,53
LUFT-TEMP	°C	12,5	13,5	14,5	6,5	12,5	6,5	4
W-T	°C	10,8	11,5	11,4	11,2	11,6	11,3	9
GERUCH	-	10	10	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	23
PH	-	6,4	7,4	7,5	6,6	6,8	7	6,8
LEITF	µS/cm	287	942	380	789	819	1260	699
O2	mg/l	0,9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	260	60	10	120	60	60	140
CL	mg/l	14	51	11	25	33	55	24
SO4	mg/l	65	270	13	180	180	330	87
NA	mg/l	10	20	9	15	17	47	34
K	mg/l	1,3	19	1,3	24	24	15	14
CA	mg/l	33	120	59	100	100	180	84
MG	mg/l	3,2	16	3,4	13	12	22	7,4
GES HAERT	°dH	5,4	20,5	9	17	16,8	30,3	13,5
SUM CA+MG	mmol/l	0,955	3,65	1,61	3,03	2,99	5,4	2,4
CO3 HAERT	°dH	2,2	6,7	9,2	9,8	9,5	13,7	12
HCO3	mg/l	47,6	146	201	214	207	299	262
KS 4,3	mmol/l	0,78	2,4	3,3	3,5	3,4	4,9	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,28	0,29	0,13	1,8	1,3	0,98	1,6
NO3	mg/l	0,58	<0,44	<0,44	0,75	<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	0,09	0,21	0,67	0,58	1,2	0,57
N-MINERAL	mg/l	0,13	0,07	0,16	0,69	0,45	0,94	0,44
P	mg/l	0,02	0,04	0,56	0,22	0,24	0,21	0,22
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,644	<0,031	<0,031	<0,031	0,245
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,21	<0,01	<0,01	<0,01	0,08
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,3	1,4	5	9,3	9,7	10	21
AOX	µg/l	-	-	-	-	11	11	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,25	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	0,97	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,41	-	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	1,4	0,76	2,5	-	9,2	-	-
FE	µg/l	<50,0	8460	2360	13400	15100	2340	9500
MN	µg/l	40	470	360	370	410	680	340
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	-	90	180	-
AL GEL	µg/l	210	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	21	76	88	-	110	74	-
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	0,78	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	0,41	<0,30	0,47	-	0,74	0,68	-
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	0,99	<0,50	-
U	µg/l	0,14	<0,050	0,052	-	<0,050	0,055	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	10.08.2016	10.08.2016	10.08.2016	22.02.2016	22.09.2016	15.11.2016	10.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<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	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<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	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Weddendorf Kanal	Breitenfeld	Wenze	Mieste		Miesterhorst (Taterberg)	
GWK: OT 1	MKZ	35320005	34330012	34320004	35330009		35320032	
	BZE	1	4	1	1		1	
	H-Wert	5814331	5825597	5826062	5816244		5814733	
	R-Wert	639782	651706	645289	648998		642008	
	MST-Nr	445049	445096	445098	445137		445149	
	Datum	15.11.2016	07.11.2016	07.11.2016	22.02.2016	22.09.2016	22.02.2016	22.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,8	5,87	3,12	2,2	2,85	1,09	1,88
Sohle	m u.MP	6,55	20,02	21,35	10,03	10,02	8,15	8,16
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,8	5,87	3,12	2,2	2,85	1,09	1,88
SOHLE	m	6,55	20,02	21,35	10,03	10,02	8,15	8,16
LUFT-TEMP	°C	5	5	5	7,5	9	7	15
W-T	°C	12,7	11,3	10,7	11,2	11,8	10,2	11,8
GERUCH	-	23	23	23	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	23	10	10	23	23	23	23
PH	-	7,8	6,8	6,3	5,9	6,2	6,6	6,6
LEITF	µS/cm	730	511	241	622	614	1320	1330
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	60	70	140	180	120	150	110
CL	mg/l	79	61	11	28	28	210	210
SO4	mg/l	11	76	57	180	180	100	100
NA	mg/l	140	19	9,1	18	17	63	64
K	mg/l	2,4	1,6	4,5	15	14	14	17
CA	mg/l	19	58	22	69	70	150	160
MG	mg/l	1,1	4,2	4,3	11	11	15	12
GES HAERT	°dH	2,9	9,1	4,1	12,2	12,3	24,4	25,2
SUM CA+MG	mmol/l	0,519	1,62	0,726	2,17	2,2	4,36	4,49
CO3 HAERT	°dH	13,2	3,4	1,8	3,1	3,1	12,3	12,6
HCO3	mg/l	287	73,2	39,7	67,1	67,1	268	275
KS 4,3	mmol/l	4,7	1,2	0,65	1,1	1,1	4,4	4,5
KB 8,2	mmol/l	0,02	0,64	0,44	1,4	1,4	2,1	2,1
NO3	mg/l	<0,44	<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	0,18	0,14	<0,03	1,2	1,1	1,1	1,1
N-MINERAL	mg/l	0,14	0,11	<0,10	0,91	0,85	0,87	0,88
P	mg/l	0,36	0,14	0,16	0,25	0,25	0,24	0,29
PO4	mg/l	0,981	<0,031	<0,031	0,337	0,245	0,061	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,32	<0,01	<0,01	0,11	0,08	0,02	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	0,61	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	6,9	1,8	2	11	23	17	21
AOX	µg/l	-	-	-	-	19	-	14
CR	µg/l	<0,50	<0,50	46	-	1,1	-	0,65
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,035	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	<0,50	0,8	32	-	1,3	-	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	1,3	-	0,22	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	2,9	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	14	<10	<10	13	<10
AS	µg/l	1,8	-	7,6	-	21	-	-
FE	µg/l	250	11300	14700	9600	9720	9840	15600
MN	µg/l	60	300	40	310	300	690	710
B	µg/l	490	<50,0	<50,0	-	60	-	130
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	99	-	18
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	45	29	24	-	64	-	210
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	0,55	-	<0,20	-	0,3
V	µg/l	0,68	<0,30	45	-	2,7	-	1,1
MO	µg/l	0,76	<0,50	4,3	-	0,78	-	<0,50
U	µg/l	0,1	<0,050	0,098	-	0,071	-	<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	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	3	-	<2	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Weddendorf Kanal	Breitenfeld	Wenze	Mieste		Miesterhorst (Taterberg)	
GWK: OT 1	MKZ	35320005	34330012	34320004	35330009		35320032	
	BZE	1	4	1	1		1	
	H-Wert	5814331	5825597	5826062	5816244		5814733	
	R-Wert	639782	651706	645289	648998		642008	
	MST-Nr	445049	445096	445098	445137		445149	
	Datum	15.11.2016	07.11.2016	07.11.2016	22.02.2016	22.09.2016	22.02.2016	22.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	<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	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,006	-	<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	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Hanum nördlich	südlich Jübar	Rappin (2010)	
GWK: OT 1	MKZ	32310010	33310007	34320018	
	BZE	1	1	4	
	H-Wert	5840717	5837154	5828284	
	R-Wert	624147	628362	637821	
	MST-Nr	445161	445163	445171	
	Datum	17.03.2016	17.03.2016	07.03.2016	16.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,58	2,5	7,7	7,7
Sohle	m u.MP	15,12	12,72	11,1	11,1
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,58	2,5	7,7	7,7
SOHLE	m	15,12	12,72	11,1	11,1
LUFT-TEMP	°C	2	8,5	5	8,5
W-T	°C	10,2	10,9	11,3	11,6
GERUCH	-	23	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	23	10	10	10
PH	-	5,9	7	5	4,9
LEITF	µS/cm	269	747	375	379
O2	mg/l	0,1	0,2	6,9	7,8
REDOX	mV	160	160	490	400
CL	mg/l	16	41	16	15
SO4	mg/l	69	140	46	41
NA	mg/l	9,2	17	12	12
K	mg/l	4,1	2,7	13	14
CA	mg/l	19	99	36	35
MG	mg/l	7,3	12	4	3,1
GES HAERT	°dH	4,3	16,6	6	5,6
SUM CA+MG	mmol/l	0,774	2,96	1,06	1
CO3 HAERT	°dH	1,4	3,9	0,3	0,3
HCO3	mg/l	30,5	85,4	6,1	5,5
KS 4,3	mmol/l	0,5	1,4	0,1	0,09
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,25	0,53	0,55
NO3	mg/l	<0,44	100	97	100
NO2	mg/l	<0,03	0,1	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,26	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,2	23	22	23
P	mg/l	0,08	0,04	<0,01	0,02
PO4	mg/l	0,153	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,05	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	0,18	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	13	2	3,2	2,7
AOX	µg/l	22	-	-	13
CR	µg/l	1,2	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,09	-	0,33
NI	µg/l	<0,50	1,1	-	0,61
PB	µg/l	0,24	<0,20	-	0,25
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,73	0,9	-	-
FE	µg/l	11500	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	110	<10,0	20	30
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	<50,0
AL GEL	µg/l	130	-	-	200
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	34	25	-	52
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	0,15
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,9	-	1
V	µg/l	3,8	2,4	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,73	-	0,071
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,010	-	0,012
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
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-

Jahr: 2016		Messstelle	Hanum nördlich	südlich Jübar	Rappin (2010)	
GWK: OT 1		MKZ	32310010	33310007	34320018	
		BZE	1	1	4	
		H-Wert	5840717	5837154	5828284	
		R-Wert	624147	628362	637821	
		MST-Nr	445161	445163	445171	
		Datum	17.03.2016	17.03.2016	07.03.2016	16.11.2016
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l		-	-	-	-
INDENOPYR	ng/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		-	-	-	-

Jahr: 2016	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	28.11.2016	28.11.2016	22.11.2016	14.04.2016	03.08.2016	21.06.2016	17.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	22,52	11,89	3,65	15,82	21,16	4,75	3,49
Sohle	m u.MP	44,76	13,68	15,32	27,19	29,25	28,77	5,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	22,52	11,89	3,65	15,82	21,16	4,75	3,49
SOHLE	m	44,76	13,68	15,32	27,19	29,25	28,77	5,2
LUFT-TEMP	°C	-2	0,5	9,5	9,5	18,5	18,5	10,5
W-T	°C	10,6	10,4	11,1	10,8	10,9	10,8	13,6
GERUCH	-	23	10	10	23	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	23
PH	-	7,3	5,7	6	7,5	7,8	7,6	6,4
LEITF	µS/cm	534	213	910	728	427	405	762
O2	mg/l	0,1	8	1	0,1	6,8	0,1	0,6
REDOX	mV	40	370	390	150	240	11	450
CL	mg/l	18	9,8	150	92	16	17	22
SO4	mg/l	84	47	38	98	98	40	69
NA	mg/l	13	10	54	24	9,1	8,3	12
K	mg/l	1	1,3	24	0,7	0,8	1,1	28
CA	mg/l	81	17	70	100	62	64	86
MG	mg/l	4,5	4,6	7,8	3,3	4,7	4	8,2
GES HAERT	°dH	12,4	3,4	11,6	14,8	9,8	9,9	13,9
SUM CA+MG	mmol/l	2,21	0,613	2,07	2,63	1,74	1,76	2,48
CO3 HAERT	°dH	8,4	1,1	1,7	5,9	3,9	7,6	4,5
HCO3	mg/l	183	25	36,6	128	85,4	165	97,6
KS 4,3	mmol/l	3	0,41	0,6	2,1	1,4	2,7	1,6
KB 8,2	mmol/l	0,27	0,79	0,87	0,08	0,04	0,15	0,71
NO3	mg/l	<0,44	9,3	140	0,66	9,3	<0,44	190
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,14	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,10	2,1	31	0,15	2,1	0,11	43
P	mg/l	0,08	0,03	0,19	0,02	0,03	0,17	0,74
PO4	mg/l	<0,031	0,092	0,46	0,061	0,092	0,123	2,24
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03	0,15	0,02	0,03	0,04	0,73
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,2	0,9	2,6	1,1	0,8	1,9	16
AOX	µg/l	-	-	<10	<10	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	0,55	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,039	0,066	<0,020	<0,020	<0,020	0,022
NI	µg/l	<0,50	1,3	4,4	<0,50	<0,50	<0,50	4,5
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1	<1,0	<1,0	<1,0	15
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	14	<10	<10
AS	µg/l	-	-	1	-	-	0,44	2
FE	µg/l	3250	<50,0	50	60	<50,0	2170	<50,0
MN	µg/l	220	<10,0	<10,0	40	<10,0	330	30
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	240
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	37	29	82	12	<10	66	110
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	2,4	<0,20	<0,20	<0,20	0,74
V	µg/l	<0,30	<0,30	1,4	0,48	<0,30	<0,30	1,9
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,98
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,084	0,39	0,17	<0,050	0,6
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	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	28.11.2016	28.11.2016	22.11.2016	14.04.2016	03.08.2016	21.06.2016	17.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
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	-	n.a.	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	n.a.	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	<0,006	-	n.a.	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
24-D	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	n.a.	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	<0,003	<0,003	-	n.a.	<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	<1	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Klütten	Haldensleben (neuer Pegel)	Colbitz	Magdeburg- Neu-Olvenstedt	Süplingen
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36340100	36340120	36351509	38350178	36340119
	BZE	1	1	4	1	4	6	5
	H-Wert	5787859	5809604	5806832	5797580	5800945	5781574	5797500
	R-Wert	674586	660732	664140	661411	677887	677400	659787
	MST-Nr	445019	445051	445095	445119	445150	445153	445201
	Datum	16.03.2016	03.08.2016	17.11.2016	22.03.2016	02.06.2016	31.05.2016	29.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,98	3,87	5,02	2,21	0,55	4,86	9,78
Sohle	m u.MP	7,17	23,49	18,07	8,95	3,95	10,35	15,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,98	3,87	5,02	2,21	0,55	4,86	9,78
SOHLE	m	7,17	23,49	18,07	8,95	3,95	10,35	15,2
LUFT-TEMP	°C	3,5	18	9	7,5	19	18,5	6,5
W-T	°C	11,3	11,2	10,9	14,8	12,6	12,5	11,8
GERUCH	-	10	23	23	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,7	7,8	7,3	6,9	7	7,4
LEITF	µS/cm	2180	666	500	1310	1060	2420	839
O2	mg/l	1,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
REDOX	mV	370	2	-23	230	180	230	100
CL	mg/l	200	35	19	230	23	140	64
SO4	mg/l	540	160	150	180	130	750	190
NA	mg/l	86	16	12	97	36	110	17
K	mg/l	4,5	4,8	1,3	13	1,2	7,6	2,5
CA	mg/l	280	93	68	120	150	280	130
MG	mg/l	72	7	6	18	30	100	7,6
GES HAERT	°dH	55,8	14,6	10,9	20,9	27,9	62,2	19,9
SUM CA+MG	mmol/l	9,95	2,61	1,94	3,73	4,98	11,1	3,56
CO3 HAERT	°dH	19	5,9	3,6	5,9	22,4	24,1	7,3
HCO3	mg/l	415	128	79,3	128	488	525	159
KS 4,3	mmol/l	6,8	2,1	1,3	2,1	8	8,6	2,6
KB 8,2	mmol/l	1,1	0,09	0,04	0,23	1,5	1,5	0,26
NO3	mg/l	58	<0,44	<0,44	9,3	13	34	2,1
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,53	<0,03	0,23	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,05	0,04	0,03	<0,03	<0,03	0,13
N-MINERAL	mg/l	13	0,04	0,03	2,28	2,9	7,77	0,57
P	mg/l	<0,01	0,05	0,05	0,13	0,08	0,34	0,07
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,061	0,337	0,031	0,92	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,11	0,01	0,3	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,8	1,5	1,5	4,6	2	2,3	3,6
AOX	µg/l	13	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	0,84	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,05	<0,020	<0,020	0,052	<0,020	0,034	0,033
NI	µg/l	2,2	<0,50	<0,50	1,5	2,6	8,1	<0,50
PB	µg/l	0,37	<0,20	<0,20	0,25	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	2,5	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	20	<10	<10
AS	µg/l	0,8	1,2	0,62	1,6	-	7,6	1,6
FE	µg/l	<50,0	1240	450	<50,0	<50,0	130	1410
MN	µg/l	<10,0	200	120	520	20	30	420
B	µg/l	160	<50,0	<50,0	140	150	230	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	2,2	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	55	72	19	79	45	15	150
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	0,28	<0,20	<0,20	1,2	0,42	4,9	0,25
V	µg/l	0,45	<0,30	<0,30	2,5	<0,30	3,5	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	3,2	<0,50	1,1	1,7
U	µg/l	12	<0,050	<0,050	1,1	8	52	3,8
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	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
MU,P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Meitzendorf	Zobbenitz	Kluden	Haldensleben (neuer Pegel)	Colbitz	Magdeburg- Neu-Olvenstedt	Süplingen
GWK: OT 2	MKZ	37350085	35340023	36340100	36340120	36351509	38350178	36340119
	BZE	1	1	4	1	4	6	5
	H-Wert	5787859	5809604	5806832	5797580	5800945	5781574	5797500
	R-Wert	674586	660732	664140	661411	677887	677400	659787
	MST-Nr	445019	445051	445095	445119	445150	445153	445201
	Datum	16.03.2016	03.08.2016	17.11.2016	22.03.2016	02.06.2016	31.05.2016	29.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	n.a.	<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	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	n.a.	<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	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	n.a.	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	0,042	-	0,064	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	0,034	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,003	-	<0,003	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	0,057	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	0,006	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	0,01	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Colbitz_2393 OP	Colbitz_4193 OP	Köckte	CLH HySchb1692	Jerchel	Cröchern	Windberge
GWK: OT 3	MKZ	34350043	35350010	34370068	35360042	35370058	36350072	34363308
	BZE	4	1	1	4	2	1	5
	H-Wert	5819965	5810040	5820827	5813894	5815876	5808131	5822868
	R-Wert	679474	676228	696606	683780	700636	681280	683540
	MST-Nr	2494906	2494910	445040	445091	445107	445109	445136
	Datum	14.12.2016	13.12.2016	27.07.2016	14.04.2016	30.05.2016	22.11.2016	30.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	50,85	3,1	2,37	28,1	2,95	6,18	2,53
Sohle	m u.MP	56,22	13,3	11	35,42	10,87	20,22	15,04
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	50,85	3,1	2,37	28,1	2,95	6,18	2,53
SOHLE	m	56,22	13,3	11	35,42	10,87	20,22	15,04
LUFT-TEMP	°C	8,5	3,5	20	10	23	9,5	19,5
W-T	°C	11,2	11,4	11,1	10,3	10,9	11,2	11,5
GERUCH	-	10	10	10	23	23	23	23
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	5,7	7,7	7	5,2	6,3	7,6	7,6
LEITF	µS/cm	162	218	593	208	448	706	565
O2	mg/l	10,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	450	-2	50	310	170	-20	50
CL	mg/l	6,5	4,1	29	12	31	29	34
SO4	mg/l	45	29	140	58	120	160	110
NA	mg/l	8,2	4,1	18	12	14	17	15
K	mg/l	1,3	0,7	11	1,5	2,6	1,4	1,1
CA	mg/l	14	32	66	16	48	100	81
MG	mg/l	1,5	1,9	10	3,2	9,1	10	6,5
GES HAERT	°dH	2,3	4,9	11,5	3	8,8	16,3	12,8
SUM CA+MG	mmol/l	0,411	0,877	2,06	0,531	1,57	2,91	2,29
CO3 HAERT	°dH	0,5	3,9	4,8	0,5	1,7	7,8	6,4
HCO3	mg/l	11,6	85,4	104	11	37,8	171	140
KS 4,3	mmol/l	0,19	1,4	1,7	0,18	0,62	2,8	2,3
KB 8,2	mmol/l	0,33	0,12	0,5	0,46	0,59	0,13	0,11
NO3	mg/l	3,2	<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	0,09	0,35	<0,03	0,05	<0,03	0,06
N-MINERAL	mg/l	0,72	0,07	0,27	<0,10	0,04	<0,10	0,05
P	mg/l	0,02	0,14	0,29	0,02	0,07	0,04	0,09
PO4	mg/l	0,061	0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,5	1	4,5	0,7	1,3	1,3	1,9
CR	µg/l	0,72	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,69	<0,50	<0,50	5,4	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,21	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	8	2,2	0,75	1,1	1,3	-
FE	µg/l	<50,0	1120	7730	1250	5710	1900	690
MN	µg/l	<10,0	320	660	20	140	140	130
B	µg/l	<50,0	<50,0	100	<50,0	<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	10	200	12	78	29	30
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	3,8	1,1	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,93	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,19	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	<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
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	-

Jahr: 2016	Messstelle	Colbitz_2393 OP	Colbitz_4193 OP	Köckte	CLH HySchb1692	Jerchel	Cröchern	Windberge
GWK: OT 3	MKZ	34350043	35350010	34370068	35360042	35370058	36350072	34363308
	BZE	4	1	1	4	2	1	5
	H-Wert	5819965	5810040	5820827	5813894	5815876	5808131	5822868
	R-Wert	679474	676228	696606	683780	700636	681280	683540
	MST-Nr	2494906	2494910	445040	445091	445107	445109	445136
	Datum	14.12.2016	13.12.2016	27.07.2016	14.04.2016	30.05.2016	22.11.2016	30.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	-	<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	-	<0,003	-	<0,003	-
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	-	-	-	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-
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	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Schelldorf
GWK: OT 3	MKZ	35376408
	BZE	2
	H-Wert	5817468
	R-Wert	701842
	MST-Nr	445140
	Datum	30.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	2,99
Sohle	m u.MP	10,03
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	2,99
SOHLE	m	10,03
LUFT-TEMP	°C	26
W-T	°C	11,5
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	6,7
LEITF	µS/cm	697
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	180
CL	mg/l	48
SO4	mg/l	150
NA	mg/l	17
K	mg/l	1,5
CA	mg/l	91
MG	mg/l	16
GES HAERT	°dH	16,4
SUM CA+MG	mmol/l	2,93
CO3 HAERT	°dH	5,9
HCO3	mg/l	128
KS 4,3	mmol/l	2,1
KB 8,2	mmol/l	0,65
NO3	mg/l	13
NO2	mg/l	0,03
NH4	mg/l	0,04
N-MINERAL	mg/l	2,94
P	mg/l	0,01
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	1,5
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	2,3
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	360
MN	µg/l	1060
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	25
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	1,3
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	0,34
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
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Schelldorf
GWK: OT 3	MKZ	35376408
	BZE	2
	H-Wert	5817468
	R-Wert	701842
	MST-Nr	445140
	Datum	30.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert
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	-
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001
CLATHROMY	µg/l	<0,005
DICLOFENA	µg/l	<0,003
GABAPENTIN	µg/l	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010
IOPROMID	µg/l	<0,005
METPROLOL	µg/l	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	<0,010
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: 2016	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
		16.03.2016	17.08.2016	17.08.2016	29.03.2016	22.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,55	6,93	9,26	9,68	2,18
Sohle	m u.MP	7,26	9,04	20,04	45,01	41,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,55	6,93	9,26	9,68	2,18
SOHLE	m	7,26	9,04	20,04	45,01	41,15
LUFT-TEMP	°C	4	12	12	7,5	5,5
W-T	°C	10,4	10,8	11,4	10,3	10,3
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,1	7	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	1780	1850	1790	773	801
O2	mg/l	4,7	3,1	2,3	0,1	0,1
REDOX	mV	370	340	300	240	170
CL	mg/l	60	130	100	31	23
SO4	mg/l	260	390	490	120	120
NA	mg/l	31	46	44	27	33
K	mg/l	2,6	3,8	11	4,2	5,5
CA	mg/l	270	260	240	110	110
MG	mg/l	45	55	66	11	16
GES HAERT	°dH	48,2	49,1	48,8	17,9	19,1
SUM CA+MG	mmol/l	8,59	8,75	8,7	3,2	3,4
CO3 HAERT	°dH	15,7	17,9	18,5	13,4	14,8
HCO3	mg/l	342	391	403	293	323
KS 4,3	mmol/l	5,6	6,4	6,6	4,8	5,3
KB 8,2	mmol/l	1,2	1,2	1,1	0,67	0,62
NO3	mg/l	350	120	43	0,53	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,14
N-MINERAL	mg/l	78	26	9,7	0,12	0,11
P	mg/l	0,42	0,05	0,01	0,01	0,07
PO4	mg/l	1,23	0,031	<0,031	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,4	0,01	<0,01	<0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	3,4	2,2	2,4	5,4	2,6
AOX	µg/l	-	15	14	-	-
CR	µg/l	0,83	0,78	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,2	0,054	0,048	<0,020	<0,020
NI	µg/l	13	1,1	1,2	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	0,63	0,61	0,2	0,93
CU	µg/l	<1,0	1,4	1	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	6,8	0,7	0,56	1,9	11
FE	µg/l	<50,0	100	<50,0	<50,0	370
MN	µg/l	<10,0	30	10	300	330
B	µg/l	<50,0	120	130	80	400
SE	µg/l	7,5	1,8	6,8	1,4	<0,80
BA	µg/l	46	100	21	170	50
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	0,21	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,1	<1,0
CO	µg/l	0,32	0,34	<0,20	0,21	1,3
V	µg/l	4,5	0,54	2,6	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	0,65	1,3	1,2
U	µg/l	39	7,8	25	0,8	0,21
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,28	<0,010	-	<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	-
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	-	-	-	-

Jahr: 2016	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
		16.03.2016	17.08.2016	17.08.2016	29.03.2016	22.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
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	-	-
PROPACIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<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	-	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	<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	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	02.06.2016	21.06.2016	02.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,77	3,7	4,16
Sohle	m u.MP	5,24	5,67	28,06
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,77	3,7	4,16
SOHLE	m	5,24	5,67	28,06
LUFT-TEMP	°C	19	17,5	18,5
W-T	°C	11,3	10,9	11,3
GERUCH	-	10	10	23
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	6,7	7,3
LEITF	µS/cm	273	1040	820
O2	mg/l	9,2	3,5	0,1
REDOX	mV	380	390	40
CL	mg/l	4,4	65	55
SO4	mg/l	21	190	160
NA	mg/l	4,5	22	14
K	mg/l	9,7	10	2
CA	mg/l	32	150	120
MG	mg/l	2,4	21	11
GES HAERT	°dH	5	25,8	19,3
SUM CA+MG	mmol/l	0,897	4,61	3,45
CO3 HAERT	°dH	3,1	10,6	9,2
HCO3	mg/l	67,1	232	201
KS 4,3	mmol/l	1,1	3,8	3,3
KB 8,2	mmol/l	n.a.	1,2	n.a.
NO3	mg/l	44	53	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,1
N-MINERAL	mg/l	10	12	0,08
P	mg/l	0,06	0,04	0,06
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	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	5,6	2	1
AOX	µg/l	-	11	-
CR	µg/l	<0,50	0,62	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,061	<0,020
NI	µg/l	0,5	2,4	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	2,2	1,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,59	-	-
FE	µg/l	120	<50,0	1680
MN	µg/l	<10,0	<10,0	190
B	µg/l	<50,0	60	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	11	89	55
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,27	0,66	<0,20
V	µg/l	0,42	0,3	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,064	2,6	<0,050
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	0,012	-
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	-
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	-	-

Jahr: 2016	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	02.06.2016	21.06.2016	02.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<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	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	0,013	<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	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-