

Jahr: 2013	Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle	
GWK: SAL GW 008	MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022	
	BZE	7	7	9	
	H-Wert	5658885	5660476	5665520	
	R-Wert	4484586	4480387	4475166	
	MST-Nr	340951	345265	345315	
	Datum	20.11.2013	02.07.2013	02.07.2013	19.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	45,47	-	-	-
Sohle	m u.MP	61,2	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	45,47	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	5	21	20	7
W-T	°C	11,5	11,7	10,6	9,8
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10
FAERBE	-	22	10	10	10
PH	-	7	7,5	7,2	7,4
LEITF	µS/cm	1160	1520	1540	1470
O2	mg/l	1,3	8,5	7,4	7,9
REDOX	mV	250	350	340	440
CL	mg/l	51,4	72,7	80,5	81,3
SO4	mg/l	259	395	247	242
NA	mg/l	8,9	14	28	28
K	mg/l	2,2	8,7	12	14
CA	mg/l	190	200	180	180
MG	mg/l	44	94	77	72
GES HAERT	°dH	36,7	49,7	42,9	41,8
SUM CA+MG	mmol/l	6,55	8,86	-	7,45
CO3 HAERT	°dH	16,5	17,1	20,2	21,6
HCO3	mg/l	360	372	439	470
KS 4,3	mmol/l	5,9	6,1	7,2	7,7
KB 8,2	mmol/l	1,1	0,6	0,85	0,79
NO3	mg/l	23,1	48,7	67,7	58
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<5,25	<11,0	<15,3	<13,1
P	mg/l	0,05	0,03	0,03	0,02
PO4	mg/l	<0,031	0,061	0,061	0,061
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,02	0,02
S	mg/l	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l	0,8	1,1	1,4	1
AOX	µg/l	n.a.	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	2,3	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	0,61	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	4,8	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	7,9	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	2,4	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	29	<10	-	<10
AS	µg/l	0,9	<0,5	-	<0,5
FE	µg/l	1130	<50,0	-	<50,0
MN	µg/l	90	<10,0	-	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	50
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	2,8	<0,8	-	<0,8
BA	µg/l	56	41	-	50
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	2,1	<0,2	-	<0,2
V	µg/l	0,7	<0,3	-	<0,3
MO	µg/l	1,1	<0,5	-	<0,5
U	µg/l	10	1,7	-	1,7
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,001	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<1	<1	-	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	<3	-	<3

Jahr: 2013		Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle	
GWK: SAL GW 008		MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022	
		BZE	7	7	9	
		H-Wert	5658885	5660476	5665520	
		R-Wert	4484586	4480387	4475166	
		MST-Nr	340951	345265	345315	
		Datum	20.11.2013	02.07.2013	02.07.2013	19.11.2013
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l		<1	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l		<1	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l		<0,5	<0,5	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l		<0,5	<0,5	-	<0,5
ESFENVAL	µg/l		-	-	-	<0,010
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		-	-	-	0,012
PROPACIN	µg/l		-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l		-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l		-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l		-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l		-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l		-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l		-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l		-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l		-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l		-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l		-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l		-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l		-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l		-	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l		-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l		-	-	<0,010	0,01
ISOPROTUR	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l		-	-	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l		-	-	0,012	<0,010
METAMITRO	µg/l		-	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l		-	-	0,34	0,19
BROMACIL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l		-	-	<0,002	<0,002
ZOXAMID	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l		-	-	<0,010	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l		-	-	-	0,043
BZAFIBRAT	µg/l		-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l		-	-	-	0,01
CLATHROMY	µg/l		-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l		-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l		-	-	-	<0,050
IBUPROFEN	µg/l		-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l		-	-	-	<0,005
IOPROMID	µg/l		-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l		-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l		-	-	-	<0,005
SOTALOL	µg/l		-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l		-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l		-	-	-	<0,001

Jahr: 2013	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserstedt 1/02	Städteborn Mallendorf
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602	4835Q004
	BZE	9	9
	H-Wert	5665028	5664536
	R-Wert	4465721	4468085
	MST-Nr	340952	345350
	Datum	18.03.2013	11.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,88	-
Sohle	m u.MP	30,31	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	3,88	-
LUFT-TEMP	°C	4	11,5
W-T	°C	10,4	10
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7	7,2
LEITF	µS/cm	2350	2800
O2	mg/l	6,9	9,6
REDOX	mV	420	480
CL	mg/l	52,1	42,1
SO4	mg/l	1490	1440
NA	mg/l	34	11
K	mg/l	5,3	20
CA	mg/l	610	610
MG	mg/l	75	75
GES HAERT	°dH	103	103
SUM CA+MG	mmol/l	18,3	-
CO3 HAERT	°dH	15,1	14,3
HCO3	mg/l	329	311
KS 4,3	mmol/l	5,4	5,1
KB 8,2	mmol/l	0,48	0,75
NO3	mg/l	97,8	112
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<22,1	<25,2
P	mg/l	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	2,7	1,4
AOX	µg/l	14	<10
KW	mg/l	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,14	0,12
NI	µg/l	1,4	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5
CU	µg/l	1,6	<1,0
ZN	µg/l	13	<10
AS	µg/l	<0,5	0,9
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	280	190
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8
BA	µg/l	<10	<10
TL	µg/l	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2
V	µg/l	0,6	6
MO	µg/l	0,9	1
U	µg/l	3,1	3
PCB-28	µg/l	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	<0,0010	-
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	<1	-
FLUORANTH	ng/l	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-

Jahr: 2013	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserste	Städteborn
		dt 1/02	Mallendorf
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602	4835Q004
	BZE	9	9
	H-Wert	5665028	5664536
	R-Wert	4465721	4468085
	MST-Nr	340952	345350
	Datum	18.03.2013	11.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-

Jahr: 2013	Messstelle	Weickelsdorf - Roda 1/01	Osterfeld 1/01	Utenbach 1/01
GWK: SAL GW 012	MKZ	49370901	49370701	49371101
	BZE	8	8	8
	H-Wert	5656522	5659631	5659055
	R-Wert	4496760	4495260	4490909
	MST-Nr	340936	340938	340939
	Datum	18.09.2013	20.06.2013	23.05.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,19	3,75	4,28
Sohle	m u.MP	67	58,52	55,81
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	6,19	3,75	4,28
LUFT-TEMP	°C	11	25	13
W-T	°C	10,3	10,7	11,5
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,5	6,9	6,8
LEITF	µS/cm	422	554	637
O2	mg/l	0,6	0,4	0,5
REDOX	mV	190	220	160
CL	mg/l	7,9	20,3	3,6
SO4	mg/l	65,1	121	42,6
NA	mg/l	6	5,5	5
K	mg/l	2,1	1,8	6,5
CA	mg/l	63	78	98
MG	mg/l	10	15	20
GES HAERT	°dH	11,1	14,4	18,3
CO3 HAERT	°dH	8,1	7,6	17,4
HCO3	mg/l	177	165	378
KS 4,3	mmol/l	2,9	2,7	6,2
KB 8,2	mmol/l	1,2	0,71	1,5
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,08	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	<0,180	<0,140	<0,18
P	mg/l	0,2	0,04	0,13
PO4	mg/l	0,18	<0,03	0,28
O-PO4-P	mg/l	0,06	<0,01	0,09
S	mg/l	<0,10	-	-
DOC	mg/l	2,1	1	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	0,36	<0,10
NI	µg/l	<1,0	4,1	<1,0
PB	µg/l	1,9	0,5	0,9
CU	µg/l	1,3	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	150	12	<10
AS	µg/l	1,2	<0,5	6
FE	µg/l	3390	720	5360
MN	µg/l	60	<10,0	170
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	140	100	110
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,4	0,3	<0,2
V	µg/l	1,1	0,4	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5
U	µg/l	0,26	0,27	0,05
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	Neidschütz
	BZE	4836Q004
	H-Wert	7
	R-Wert	5662972
	MST-Nr	4486125
	Datum	345050
		20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	5
W-T	°C	9,7
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,2
LEITF	µS/cm	1180
O2	mg/l	5
REDOX	mV	370
CL	mg/l	61,5
SO4	mg/l	238
NA	mg/l	14
K	mg/l	3,1
CA	mg/l	190
MG	mg/l	41
GES HAERT	°dH	36
CO3 HAERT	°dH	16,5
HCO3	mg/l	360
KS 4,3	mmol/l	5,9
KB 8,2	mmol/l	0,71
NO3	mg/l	50
NO2	mg/l	<0,07
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<11,3
P	mg/l	<0,01
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	0,9
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	<1,0
CD	µg/l	0,91
NI	µg/l	<1,0
PB	µg/l	<0,5
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	<0,5
FE	µg/l	60
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	0,8
BA	µg/l	42
TL	µg/l	<0,20
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,2
V	µg/l	<0,3
MO	µg/l	<0,5
U	µg/l	3,7

Jahr: 2013	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönbürg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	5	4		8	7	8
	H-Wert	5720503	5670361		5701956	5694155	5718546
	R-Wert	4482672	4490767		4471372	4482655	4473259
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
Parameter	Einheit	Datum	23.04.2013	25.11.2013	17.09.2013	21.05.2013	11.06.2013
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,4	2,29	2,47	5,72	7,8	9,1
Sohle	m u.MP	10,86	8,2	8,18	13,68	22	91,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,4	2,29	2,47	5,72	7,8	9,1
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	3	20	-4	14	15	18
W-T	°C	11,2	9,7	11	12	10,9	10,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,1	7	7,2	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	16300	2250	1980	1300	1850	2410
O2	mg/l	0,1	0,2	0,1	2,8	0,2	0,8
REDOX	mV	390	340	340	340	190	360
CL	mg/l	4560	299	245	74	152	495
SO4	mg/l	844	504	430	358	620	339
NA	mg/l	3200	150	130	26	30	150
K	mg/l	69	4,2	4,2	2,5	7,1	8,1
CA	mg/l	340	280	250	220	240	300
MG	mg/l	88	46	41	40	100	79
GES HAERT	°dH	67,9	49,8	44,4	40	56,6	60,2
SUM CA+MG	mmol/l	12,1	-	7,92	7,13	10,1	-
CO3 HAERT	°dH	25,8	14,8	14,5	14,3	14,6	17,1
HCO3	mg/l	562	323	316	311	317	372
KS 4,3	mmol/l	9,2	5,3	5,2	5,1	5,2	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,97	0,79	0,62	0,46	0,85	0,6
NO3	mg/l	14,1	8,54	11,3	41,3	2,35	11
NO2	mg/l	<0,07	0,1	0,16	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,18	0,12	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<3,23	<1,98	<2,63	<9,50	<0,64	<2,53
P	mg/l	0,08	0,02	0,01	0,03	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,215	0,03	0,031	0,092	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,01	0,01	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	-	-
DOC	mg/l	3,3	1,5	1,7	0,9	2,3	0,7
AOX	µg/l	<50	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,2	-	0,16	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	3,3	-	1,9	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	1,9	-	1,2	<1,0	<1,0	1
ZN	µg/l	<10	-	20	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,7	-	0,6	<0,5	<0,5	0,5
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	<50,0	770	<50,0
MN	µg/l	500	-	300	120	20	<10,0
B	µg/l	380	-	60	100	<50,0	90
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	3,8	-	0,8	0,9	<0,8	8,9
BA	µg/l	27	-	46	51	40	29
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2	-	0,6	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	1,6	-	<0,3	0,5	<0,3	<0,3
MO	µg/l	8,2	-	0,6	4,4	<0,5	0,7
U	µg/l	20	-	9,2	6,6	2,3	19
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönbürg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	5	4		8	7	8
	H-Wert	5720503	5670361		5701956	5694155	5718546
	R-Wert	4482672	4490767		4471372	4482655	4473259
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
	Datum	26.11.2013	23.04.2013	25.11.2013	17.09.2013	21.05.2013	11.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	<1	<1	-
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	<3	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	0,012	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,22	0,11	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,042	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,007	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönburg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	5	4		8	7	8
	H-Wert	5720503	5670361		5701956	5694155	5718546
	R-Wert	4482672	4490767		4471372	4482655	4473259
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
	Datum	26.11.2013	23.04.2013	25.11.2013	17.09.2013	21.05.2013	11.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	0,01	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steuden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	4	8
	H-Wert	5699446	5704945	5698363	5700197	5704352	5705108
	R-Wert	4478111	4492100	4484405	4493068	4475169	4475161
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	22.04.2013	11.06.2013	16.09.2013	12.06.2013	19.06.2013	25.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,46	19,5	9,4	-	3,41	27,62
Sohle	m u.MP	71,11	42,5	30,36	-	21,1	90,83
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,46	19,5	9,4	-	3,41	27,62
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	18	21	16	21	26	16
W-T	°C	11,2	12,1	11	11	11,5	11,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	6,7	6,9	6,7	7	6,6
LEITF	µS/cm	980	2500	2200	1040	4100	15000
O2	mg/l	0,3	0,4	11,8	0,3	0,7	2,3
REDOX	mV	230	180	320	180	170	190
CL	mg/l	38	255	122	38,9	436	5020
SO4	mg/l	198	1140	969	145	967	838
NA	mg/l	18	100	51	40	390	630
K	mg/l	3,9	12	6	7,8	140	77
CA	mg/l	140	500	380	140	310	1700
MG	mg/l	38	130	110	30	110	630
GES HAERT	°dH	28,4	99,9	78,5	26,5	68,7	383
SUM CA+MG	mmol/l	5,06	-	14	-	12,3	68,3
CO3 HAERT	°dH	17,1	26,6	13,4	21,3	36,4	10,6
HCO3	mg/l	372	580	293	464	793	232
KS 4,3	mmol/l	6,1	9,5	4,8	7,6	13	3,8
KB 8,2	mmol/l	0,74	2,7	0,87	2,7	2,7	1,4
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	62,4	<0,44	14,3	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,05	1,3	<0,03	0,35	1,03	0,22
N-MINERAL	mg/l	<0,16	<1,13	<14,1	<0,390	4,06	<0,290
P	mg/l	<0,01	0,05	0,15	0,05	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,09	0,429	0,06	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03	0,14	0,02	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l	1	25	3,4	4,5	5,2	0,8
AOX	µg/l	<10	15	28	<10	11	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	<0,01	0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<2,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	0,37	<0,10	<0,10	0,28
NI	µg/l	<1,0	<1,0	23	<1,0	1,7	<2,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<1,0
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<2,0
ZN	µg/l	10	<10	<10	<10	<10	17
AS	µg/l	<0,5	<0,5	1,8	1,4	0,6	10
FE	µg/l	70	1920	<50,0	1700	1230	3290
MN	µg/l	20	590	<10,0	440	1610	600
B	µg/l	<50,0	500	70	90	390	170
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	10	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	2,7	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	42	29	26	36	24	34
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	1,3	<0,2	1,1	<0,4
V	µg/l	<0,3	0,4	2	0,3	<0,3	<0,8
MO	µg/l	0,8	<0,5	1	0,5	0,6	<1,0
U	µg/l	0,52	0,45	31	0,07	120	24
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	0,11	0,1

Jahr: 2013	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steuden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	4	8
	H-Wert	5699446	5704945	5698363	5700197	5704352	5705108
	R-Wert	4478111	4492100	4484405	4493068	4475169	4475161
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	22.04.2013	11.06.2013	16.09.2013	12.06.2013	19.06.2013	25.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0010	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,001	<0,001
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	-	<1	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	-	<3	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	<0,5
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	<0,5
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	4	8
	H-Wert	5699446	5704945	5698363	5700197	5704352	5705108
	R-Wert	4478111	4492100	4484405	4493068	4475169	4475161
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	22.04.2013	11.06.2013	16.09.2013	12.06.2013	19.06.2013	25.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01		Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01
GWK: SAL GW 014	MKZ	45369062	44350396	47371401		48361301	47361701
	BZE	8	8	8		7	7
	H-Wert	5705191	5713128	5678201		5665504	5677474
	R-Wert	4477434	4471025	4497719		4484238	4487701
	MST-Nr	340910	340915	340941		340947	340949
Parameter	Einheit	Datum	Datum	11.04.2013	16.10.2013	23.04.2013	24.04.2013
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,14	73,92	15,9	15,83	35,34	23,97
Sohle	m u.MP	80,34	129,41	64	64	69,84	53,7
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,14	73,92	15,9	15,83	35,34	23,97
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	15	6	13	13	24	18
W-T	°C	12	13,7	11	11	11	11,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,2	6,9	6,8	7	6,9
LEITF	µS/cm	21900	1500	1990	1960	1500	2390
O2	mg/l	0,3	0,4	0,6	0,1	0,2	0,2
REDOX	mV	170	330	250	230	340	190
CL	mg/l	6700	192	158	157	89,5	28,7
SO4	mg/l	1390	255	533	497	391	1390
NA	mg/l	4400	77	110	110	16	62
K	mg/l	79	7,5	8,1	8,2	2,6	14
CA	mg/l	380	150	240	230	250	410
MG	mg/l	200	74	80	79	54	140
GES HAERT	°dH	99,3	38,1	52	50,4	47,4	89,7
SUM CA+MG	mmol/l	17,7	6,79	-	8,99	8,46	-
CO3 HAERT	°dH	9	15,4	23	23	17,4	16,2
HCO3	mg/l	195	336	500	500	378	354
KS 4,3	mmol/l	3,2	5,5	8,2	8,2	6,2	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,21	0,32	1,9	1,6	1,1	1,2
NO3	mg/l	<0,44	4,16	<0,44	<0,44	44,7	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,1	<0,07
NH4	mg/l	0,42	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,37
N-MINERAL	mg/l	<0,450	<0,980	<0,14	<0,140	<10,2	<0,41
P	mg/l	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,02	<0,01
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,03	<0,031	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-
DOC	mg/l	0,5	0,6	1,8	1,8	2,3	1
AOX	µg/l	<10	n.a.	<10	<10	13	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<2,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,20	0,43	-	0,21	0,93	0,19
NI	µg/l	<2,0	1,9	-	50	6,2	<1,0
PB	µg/l	<1,0	3,3	-	<0,5	0,6	<0,5
CU	µg/l	<2,0	4,5	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	25	-	240	19	<10
AS	µg/l	27	6,5	11	11	<0,5	<0,5
FE	µg/l	190	<50,0	-	250	<50,0	770
MN	µg/l	120	30	-	<10,0	40	20
B	µg/l	1340	350	-	130	<50,0	1200
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	1,5	-	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	11	20	-	34	49	<10
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	3,2	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,4	0,6	-	56	3,6	0,2
V	µg/l	0,8	<0,3	-	<0,3	<0,3	<0,3
MO	µg/l	5,6	4,1	-	21	0,6	<0,5
U	µg/l	3,6	20	-	250	4,4	0,27
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	0,12	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01		Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01
GWK: SAL GW 014	MKZ	45369062	44350396	47371401		48361301	47361701
	BZE	8	8	8		7	7
	H-Wert	5705191	5713128	5678201		5665504	5677474
	R-Wert	4477434	4471025	4497719		4484238	4487701
	MST-Nr	340910	340915	340941		340947	340949
	Datum	26.06.2013	12.11.2013	11.04.2013	16.10.2013	23.04.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0010	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	<0,001	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	-
FLUORANTH	ng/l	<3	<3	-	<3	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01		Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01
GWK: SAL GW 014	MKZ	45369062	44350396	47371401		48361301	47361701
	BZE	8	8	8		7	7
	H-Wert	5705191	5713128	5678201		5665504	5677474
	R-Wert	4477434	4471025	4497719		4484238	4487701
	MST-Nr	340910	340915	340941		340947	340949
	Datum	26.06.2013	12.11.2013	11.04.2013	16.10.2013	23.04.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Baumersroda		Oechlitz 0021	Zaschwitz		Röblingen 1/96	
GWK: SAL GW 014		MKZ		47361198		46360021	44360065		45363501	
		BZE		7		7	4		6	
		H-Wert		5681363		5687790	5715733		5703823	
		R-Wert		4483076		4483230	4486029		4477317	
		MST-Nr		341013		341015	341070		341370	
		Datum		24.04.2013	28.10.2013	28.10.2013	03.04.2013	17.10.2013	17.06.2013	16.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	42,26		39,79	3,23	4,96	4,2	4,96	5,28	
Sohle	m u.MP	57,09		57,1	5,2	13	13	13,96	13,96	
Schüttung	l/s	-		-	-	-	-	-	-	
WASSTAND	m	42,26		39,79	3,23	4,96	4,2	4,96	5,28	
QQUELLE	l/s	-		-	-	-	-	-	-	
LUFT-TEMP	°C	21		18	16	3	11	23	15	
W-T	°C	11,3		11,3	12,5	10,9	11,3	11,5	11,2	
GERUCH	-	10		10	10	10	10	10	10	
TRUEB	-	10		10	10	10	10	10	10	
FAERBE	-	10		10	10	10	10	10	10	
PH	-	6,9		6,7	6,9	7	7,1	6,8	6,7	
LEITF	µS/cm	1930		1860	2230	1900	3970	2550	3180	
O2	mg/l	6,8		8,2	0,2	0,2	0,3	0,7	5,8	
REDOX	mV	380		380	210	370	350	110	120	
CL	mg/l	123		114	67,4	144	179	416	417	
SO4	mg/l	460		418	982	430	453	917	978	
NA	mg/l	47		44	40	75	90	160	170	
K	mg/l	28		25	7,3	19	19	38	43	
CA	mg/l	260		250	350	250	240	370	380	
MG	mg/l	75		79	110	58	58	110	100	
GES HAERT	°dH	53,7		53,2	74,3	48,4	47	77,1	76,2	
SUM CA+MG	mmol/l	-		9,49	13,3	-	-	-	-	
CO3 HAERT	°dH	19		19	14,8	18,8	17,9	14,6	13,2	
HCO3	mg/l	415		415	323	409	391	317	287	
KS 4,3	mmol/l	6,8		6,8	5,3	6,7	6,4	5,2	4,7	
KB 8,2	mmol/l	1,6		1,4	0,82	1,1	0,97	2,9	3,1	
NO3	mg/l	140		141	43,7	137	92,5	<0,44	<0,44	
NO2	mg/l	<0,07		<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	
NH4	mg/l	<0,03		<0,03	<0,03	0,44	0,45	0,82	0,89	
N-MINERAL	mg/l	<31,7		<31,9	<9,92	<31,3	<21,3	<0,760	<0,810	
P	mg/l	<0,01		<0,01	<0,01	0,03	0,03	0,03	0,02	
PO4	mg/l	<0,03		<0,031	<0,031	0,09	0,09	<0,031	<0,03	
O-PO4-P	mg/l	<0,01		<0,01	<0,01	0,03	0,03	<0,01	<0,01	
S	mg/l	-		<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	
DOC	mg/l	1,8		1,9	1,4	2,2	2,1	20	20	
AOX	µg/l	15		25	<10	13	19	20	14	
KW	mg/l	-		<0,10	<0,10	-	-	-	-	
PHEN IN-G	mg/l	-		<0,01	<0,01	-	-	-	-	
CR	µg/l	-		<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	
CD	µg/l	-		0,22	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	
NI	µg/l	-		1,9	<1,0	-	1	-	4,8	
PB	µg/l	-		1,9	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	
CU	µg/l	-		<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	
ZN	µg/l	-		17	<10	-	<10	-	<10	
AS	µg/l	-		<0,5	<0,5	-	<0,5	-	0,6	
FE	µg/l	-		<50,0	900	-	<50,0	-	38100	
MN	µg/l	-		<10,0	<10,0	-	<10,0	-	600	
B	µg/l	-		<50,0	290	-	140	-	320	
AL GEL	µg/l	-		<10	<10	-	<10	-	82	
SE	µg/l	-		1,5	<0,8	-	1,1	-	<0,8	
BA	µg/l	-		48	14	-	40	-	44	
TL	µg/l	-		<0,20	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	
SB	µg/l	-		<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	
CO	µg/l	-		<0,2	<0,2	-	<0,2	-	0,4	
V	µg/l	-		<0,3	0,4	-	<0,3	-	0,4	
MO	µg/l	-		<0,5	1	-	<0,5	-	0,6	
U	µg/l	-		6,4	14	-	14	-	<0,05	
CH2CL2	µg/l	-		-	-	-	<0,10	-	-	
CHCL3	µg/l	-		-	-	-	0,1	-	-	
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	-	-	

Jahr: 2013	Messstelle	Baumersroda		Oechlitz 0021	Zaschwitz		Röblingen 1/96	
GWK: SAL GW 014	MKZ	47361198		46360021	44360065		45363501	
	BZE	7		7	4		6	
	H-Wert	5681363		5687790	5715733		5703823	
	R-Wert	4483076		4483230	4486029		4477317	
	MST-Nr	341013		341015	341070		341370	
	Datum	24.04.2013	28.10.2013	28.10.2013	03.04.2013	17.10.2013	17.06.2013	16.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	0,001	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	0,0012	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<1	<1	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	<3	<3	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5	<0,5	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5	<0,5	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	0,13	<0,010	-	1,5	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002	-	<0,002	0,014	-	-
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	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle	Baumersroda		Oechlitz 0021	Zaschwitz		Röblingen 1/96	
GWK: SAL GW 014		MKZ	47361198		46360021	44360065		45363501	
		BZE	7		7	4		6	
		H-Wert	5681363		5687790	5715733		5703823	
		R-Wert	4483076		4483230	4486029		4477317	
		MST-Nr	341013		341015	341070		341370	
		Datum	24.04.2013	28.10.2013	28.10.2013	03.04.2013	17.10.2013	17.06.2013	16.09.2013
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)		Schafstädt 01/08		Thondorf - Siersleben		Gleina
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107		46360108		44351109		47362009
	BZE	7		7		10		7
	H-Wert	5666204		5694214		5718144		5679990
	R-Wert	4480867		4480449		4467474		4479641
	MST-Nr	341390		341400		341450		341480
	Datum	30.05.2013	28.11.2013	21.05.2013	07.10.2013	17.04.2013	17.09.2013	30.05.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	27,78	28,76	27,01	25,65	5,6	5,31	33,64
Sohle	m u.MP	47,04	47	41,53	41,53	36,19	36,2	51,4
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	27,78	28,76	27,01	25,65	5,6	5,31	33,64
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	13	5	16	14	20	11	15
W-T	°C	12,1	12,5	10,6	10,6	13,7	12	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	6,9	7,2	7,1	7,4	7,4	7
LEITF	µS/cm	1350	1480	1310	1310	687	684	1290
O2	mg/l	8,1	6,3	5,98	5,4	0,3	3	1
REDOX	mV	390	400	380	400	190	230	340
CL	mg/l	94,1	140	85,9	89,4	8,8	8,6	18,9
SO4	mg/l	236	233	328	329	38,7	37,1	419
NA	mg/l	40	72	16	17	50	51	14
K	mg/l	4,8	5,1	2,6	2,5	5,2	5,2	5,4
CA	mg/l	190	190	180	190	58	61	210
MG	mg/l	44	47	52	54	32	34	52
GES HAERT	°dH	36,7	37,4	37,2	39	15,5	16,4	41,4
SUM CA+MG	mmol/l	-	6,67	-	6,96	-	2,92	-
CO3 HAERT	°dH	19,3	18,5	12,3	12,3	19,6	19,6	17,1
HCO3	mg/l	421	403	268	268	427	427	372
KS 4,3	mmol/l	6,9	6,6	4,4	4,4	7	7	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,99	1	0,52	0,46	0,46	0,33	0,86
NO3	mg/l	37,7	39,4	56,7	60,6	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,14	0,1	0,14
N-MINERAL	mg/l	<8,56	<8,95	<12,8	<13,7	<0,23	<0,200	<0,230
P	mg/l	0,06	0,03	<0,01	<0,01	0,02	0,01	0,01
PO4	mg/l	0,184	0,092	<0,03	<0,031	0,03	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,03	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,01
S	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	-
DOC	mg/l	1	1,3	1,4	1,3	0,6	0,6	1,1
AOX	µg/l	11	<10	<10	20	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	0,19	-	0,11	-	0,39	0,26
NI	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	2,2
PB	µg/l	-	<0,5	-	1,7	-	1	1,6
CU	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	-	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	-	<0,5	-	<0,5	-	13	-
FE	µg/l	-	<50,0	-	<50,0	-	<50,0	80
MN	µg/l	-	<10,0	-	<10,0	-	20	50
B	µg/l	-	<50,0	-	<50,0	-	180	-
AL GEL	µg/l	-	<10	-	<10	-	<10	-
SE	µg/l	-	1	-	1,4	-	<0,8	-
BA	µg/l	-	72	-	37	-	54	-
TL	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	-
SB	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	-
CO	µg/l	-	<0,2	-	<0,2	-	0,4	-
V	µg/l	-	<0,3	-	<0,3	-	0,6	-
MO	µg/l	-	0,6	-	0,5	-	0,6	-
U	µg/l	-	3,2	-	5,4	-	1,8	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-

Jahr: 2013	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)		Schafstädt 01/08		Thondorf - Siersleben		Gleina
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107		46360108		44351109		47362009
	BZE	7		7		10		7
	H-Wert	5666204		5694214		5718144		5679990
	R-Wert	4480867		4480449		4467474		4479641
	MST-Nr	341390		341400		341450		341480
Parameter	Einheit	30.05.2013 Messwert	28.11.2013 Messwert	21.05.2013 Messwert	07.10.2013 Messwert	17.04.2013 Messwert	17.09.2013 Messwert	30.05.2013 Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<1	-	<1	-	<1	-
FLUORANTH	ng/l	-	3	-	<3	-	<3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	<1	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	<1	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	-
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Bad Kösen (Kukulau)		Schafstädt 01/08		Thondorf - Siersleben		Gleina
GWK: SAL GW 014		MKZ		48360107		46360108		44351109		47362009
		BZE		7		7		10		7
		H-Wert		5666204		5694214		5718144		5679990
		R-Wert		4480867		4480449		4467474		4479641
		MST-Nr		341390		341400		341450		341480
		Datum		30.05.2013	28.11.2013	21.05.2013	07.10.2013	17.04.2013	17.09.2013	30.05.2013
Parameter	Einheit			Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l			-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml			-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml			-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Gleina	Bad Lauchstädt		Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Geiselquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	47362009	46370910		4836Q002	4635Q002	4736Q007
	BZE	7	6		7	8	7
	H-Wert	5679990	5694950		5667685	5693085	5684657
	R-Wert	4479641	4492458		4483376	4466657	4484763
	MST-Nr	341480	341705		345010	345040	345110
	Datum	25.11.2013	29.04.2013	07.10.2013	01.07.2013	12.06.2013	13.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	33,5	8,8	8,86	-	-	-
Sohle	m u.MP	51,4	14,16	14,13	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	33,5	8,8	8,86	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,4	-	-
LUFT-TEMP	°C	1	12	12	22	15	6
W-T	°C	11,2	11,2	11	12,6	9,3	9,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,1	6	7,1	7,3	7,4
LEITF	µS/cm	1330	2280	2270	1380	589	1560
O2	mg/l	0,3	3,5	2,4	8,5	8,4	6,5
REDOX	mV	270	460	440	380	n.a.	450
CL	mg/l	18,9	183	184	67,9	29,4	88,4
SO4	mg/l	435	843	838	276	77,1	463
NA	mg/l	16	71	73	23	10	21
K	mg/l	5,7	10	11	2,2	3,2	4,3
CA	mg/l	220	250	260	210	67	210
MG	mg/l	54	130	140	49	22	75
GES HAERT	°dH	43,2	65	68,7	40,7	14,4	46,7
SUM CA+MG	mmol/l	7,71	-	12,2	7,26	2,58	8,32
CO3 HAERT	°dH	17,9	7,8	8,1	21	8,1	14,6
HCO3	mg/l	391	171	177	458	177	317
KS 4,3	mmol/l	6,4	2,8	2,9	7,5	2,9	5,2
KB 8,2	mmol/l	0,87	3,1	0,19	0,92	0,59	0,51
NO3	mg/l	1,51	80,1	81,9	48,3	24,4	31,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,09	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,430	<18,1	<18,5	<10,9	<5,55	<7,16
P	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	0,01	0,12	<0,01
PO4	mg/l	<0,031	<0,03	<0,031	0,031	0,307	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,1	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l	1,3	4,5	4,5	1,4	1,1	1,6
AOX	µg/l	<10	26	24	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,58	0,63	0,55	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	2,5	110	100	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	2,7	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	5,8	6,5	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	160	170	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	0,6	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	50	80	70	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	220	-	60	60	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	25	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	-	9,3	<0,8	<0,8	1,2
BA	µg/l	17	-	23	52	340	50
TL	µg/l	<0,20	-	1,1	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,5	-	33	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	-	<0,3	<0,3	1,1	<0,3
MO	µg/l	0,7	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
U	µg/l	0,87	-	49	4	3,8	6,5
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	0,013	0,23	-	-
TETRA	µg/l	-	-	<0,010	0,92	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	-	-	<0,010	0,14	-	-
PER	µg/l	-	-	<0,010	0,037	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	0,87	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	2,7	-	<0,10	-

Jahr: 2013	Messstelle	Gleina	Bad Lauchstädt		Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Geiselquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	47362009	46370910		4836Q002	4635Q002	4736Q007
	BZE	7	6		7	8	7
	H-Wert	5679990	5694950		5667685	5693085	5684657
	R-Wert	4479641	4492458		4483376	4466657	4484763
	MST-Nr	341480	341705		345010	345040	345110
	Datum	25.11.2013	29.04.2013	07.10.2013	01.07.2013	12.06.2013	13.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	0,13	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	0,62	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	0,21	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,0005
BZ(APY)	ng/l	<1	-	<1	<1	n.a.	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	<3	n.a.	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	n.a.	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	<1	n.a.	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	n.a.	<0,5
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	n.a.	<0,5
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXISTR	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	-	-	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,002
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	-	-	-	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Gleina	Bad Lauchstädt		Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Geiselquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	47362009	46370910		4836Q002	4635Q002	4736Q007
	BZE	7	6		7	8	7
	H-Wert	5679990	5694950		5667685	5693085	5684657
	R-Wert	4479641	4492458		4483376	4466657	4484763
	MST-Nr	341480	341705		345010	345040	345110
	Datum	25.11.2013	29.04.2013	07.10.2013	01.07.2013	12.06.2013	13.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Erlenborn	Hottentottenborn		Müllerdorfer Born	
GWK: SAL GW 014	MKZ	4635Q001	4436Q028		4436Q019	
	BZE	8	8		9	
	H-Wert	5693375	5714895		5708710	
	R-Wert	4467250	4481138		4485480	
	MST-Nr	345235	345295		345320	
	Datum	21.11.2013	01.07.2013	12.11.2013	01.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,074	0,071
LUFT-TEMP	°C	-1	18	1	19	4
W-T	°C	8,8	11	10,4	12,7	10,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,7	7,3	7,4	7,4	7,6
LEITF	µS/cm	734	1640	1650	731	733
O2	mg/l	9,5	7,4	8,3	7,4	5,4
REDOX	mV	460	440	470	200	250
CL	mg/l	35	93,4	90,2	12	12,7
SO4	mg/l	99	404	393	106	100
NA	mg/l	11	27	25	35	34
K	mg/l	3,2	10	9,3	6,4	8,4
CA	mg/l	85	220	200	80	76
MG	mg/l	29	84	80	30	29
GES HAERT	°dH	18,6	50,2	46,4	18,1	17,3
SUM CA+MG	mmol/l	3,31	-	8,28	-	3,09
CO3 HAERT	°dH	10,4	16,5	14,8	15,1	15,4
HCO3	mg/l	226	360	323	329	336
KS 4,3	mmol/l	3,7	5,9	5,3	5,4	5,5
KB 8,2	mmol/l	0,22	0,62	0,51	0,36	0,33
NO3	mg/l	36,9	108	104	0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	0,1	0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,35	0,27	0,14	0,14
N-MINERAL	mg/l	<8,37	24,7	23,6	<0,230	<0,230
P	mg/l	0,09	0,06	0,06	0,01	0,01
PO4	mg/l	0,276	0,153	0,153	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,09	0,05	0,05	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	1	1,1	1,7	0,9	1,6
AOX	µg/l	<10	<10	10	<10	<10
KW	mg/l	0,12	-	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	-	1,3	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	0,6	-	2,8	-	<0,5
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	-	510
MN	µg/l	<10,0	-	<10,0	-	130
B	µg/l	<50,0	-	100	-	80
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	-	3,4	-	<0,8
BA	µg/l	310	-	75	-	32
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	-	<0,2	-	<0,2
V	µg/l	0,7	-	9,3	-	<0,3
MO	µg/l	<0,5	-	1,3	-	2,4
U	µg/l	4,9	-	15	-	20
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Erlenborn	Hottentottenborn		Müllerdorfer Born	
GWK: SAL GW 014	MKZ	4635Q001	4436Q028		4436Q019	
	BZE	8	8		9	
	H-Wert	5693375	5714895		5708710	
	R-Wert	4467250	4481138		4485480	
	MST-Nr	345235	345295		345320	
	Datum	21.11.2013	01.07.2013	12.11.2013	01.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	0,0059	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	0,0047	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	0,0356	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<1	-	<1	-	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	-	<3	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
ESFENVAL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
DETBIAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	0,87	0,82	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,022	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,006	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Erlenborn	Hottentottenborn		Müllerdorfer Born	
GWK: SAL GW 014	MKZ	4635Q001	4436Q028		4436Q019	
	BZE	8	8		9	
	H-Wert	5693375	5714895		5708710	
	R-Wert	4467250	4481138		4485480	
	MST-Nr	345235	345295		345320	
	Datum	21.11.2013	01.07.2013	12.11.2013	01.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,005	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	46	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Leiha 101/96	Kirchfahrendorf 101/97	Geusa 1/94	Knapendorf/Bündorf	
GWK: SAL GW 014a	MKZ	47370696	47380197	46370130	46371210	
	BZE	9	4	5	8	
	H-Wert	5681409	5683813	5689162	5691869	
	R-Wert	4491725	4503920	4495930	4494980	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	18.03.2013	06.05.2013	06.05.2013	29.04.2013	27.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	13,3	3,47	1,8	6,61	6,3
Sohle	m u.MP	23,8	8,84	8,43	17,15	17,16
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	13,3	3,47	1,8	6,61	6,3
LUFT-TEMP	°C	4	21	14	17	1
W-T	°C	11	10,5	10,4	10,8	10,3
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,4	7,1	6,9	6,8
LEITF	µS/cm	1800	1680	2490	2400	2310
O2	mg/l	0,2	0,2	0,2	8,4	8,2
REDOX	mV	200	120	170	420	380
CL	mg/l	119	198	170	129	127
SO4	mg/l	494	330	957	1120	1070
NA	mg/l	73	120	130	92	88
K	mg/l	7,9	20	110	7,1	6,8
CA	mg/l	190	160	340	330	320
MG	mg/l	93	40	95	160	170
GES HAERT	°dH	48	31,6	69,5	83,1	84
SUM CA+MG	mmol/l	8,57	5,64	12,4	-	15
CO3 HAERT	°dH	22,7	13,4	27,7	14,6	14,5
HCO3	mg/l	494	293	604	317	316
KS 4,3	mmol/l	8,1	4,8	9,9	5,2	5,2
KB 8,2	mmol/l	0,65	0,41	1,6	1	0,96
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	24,3	69,1	83,2
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	0,36	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,05	0,62	0,08	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,16	<0,60	5,67	<15,6	<18,8
P	mg/l	0,01	0,37	0,79	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,03	0,74	2,24	<0,03	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,24	0,73	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	-	<0,10
DOC	mg/l	4,1	2,2	8,3	6,5	7,6
AOX	µg/l	<10	13	27	41	28
KW	mg/l	<0,10	0,16	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,12	0,11
NI	µg/l	<1,0	1,1	5,1	30	30
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	3,4	5,9	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	16	18
AS	µg/l	0,5	2,7	7,4	0,6	0,7
FE	µg/l	440	1240	450	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	1480	310	<10,0	<10,0
B	µg/l	210	120	1100	-	70
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	1,9	-	3
BA	µg/l	15	140	35	-	61
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	0,83
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	0,4	1,7	-	9,7
V	µg/l	<0,3	0,3	2,5	-	3,4
MO	µg/l	<0,5	1,2	5,6	-	<0,5
U	µg/l	0,08	0,5	11	-	15
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	-	-	-	-	0,16
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10

Jahr: 2013	Messstelle	Leiha 101/96	Kirchfährendorf 101/97	Geusa 1/94	Knapendorf/Bündorf	
GWK: SAL GW 014a	MKZ	47370696	47380197	46370130	46371210	
	BZE	9	4	5	8	
	H-Wert	5681409	5683813	5689162	5691869	
	R-Wert	4491725	4503920	4495930	4494980	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	18.03.2013	06.05.2013	06.05.2013	29.04.2013	27.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU,P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0010	<0,0010	<0,0010	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<1	<1	<1	-	<1
FLUORANTH	ng/l	<3	<3	<3	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	0,022
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	0,02
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002
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	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01		Teuchern 1/01		Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401		48370501		48380202
	BZE	8	8		8		5
	H-Wert	5667015	5668025		5662902		5670940
	R-Wert	4500686	4498171		4499189		4502786
	MST-Nr	340640	340933		340935		340956
	Datum	08.04.2013	08.04.2013	16.10.2013	11.04.2013	18.09.2013	05.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,1	29,94	29,65	9,39	8,46	2,1
Sohle	m u.MP	86,09	61,09	61,11	54,86	54,7	8,7
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,1	29,94	29,65	9,39	8,46	2,1
LUFT-TEMP	°C	11,5	11	11	8	15	16
W-T	°C	8	2	11	10,6	11	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10	10	10
FAERBE	-	25	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,1	7,2	6,9	6,9	6,8
LEITF	µS/cm	776	730	733	2000	2100	1900
O2	mg/l	0,14	4,8	3,9	4,2	5,6	0,5
REDOX	mV	160	320	310	350	350	380
CL	mg/l	21,7	15,2	14,8	270	338	133
SO4	mg/l	96,1	114	108	337	364	356
NA	mg/l	8,3	8,4	8,5	29	37	84
K	mg/l	2,2	12	12	3,7	3,4	14
CA	mg/l	120	110	110	320	370	260
MG	mg/l	27	21	21	52	58	59
GES HAERT	°dH	23	20,2	20,2	56,8	65,1	50
CO3 HAERT	°dH	16,8	15,1	15,1	17,6	20,4	28
HCO3	mg/l	366	329	329	384	445	610
KS 4,3	mmol/l	6	5,4	5,4	6,3	7,3	10
KB 8,2	mmol/l	0,98	0,54	0,51	1,6	1,3	2,2
NO3	mg/l	<0,44	8,15	7,97	31,1	46,9	36,6
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	<0,03	<0,03	0,05	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	<0,15	<1,88	<1,84	<7,09	<10,6	<8,34
P	mg/l	0,64	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,02
S	mg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
DOC	mg/l	0,5	0,9	0,9	1,1	1,2	2,3
AOX	µg/l	<10	<10	10	<10	30	22
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	2,5	2,9	<1,0
CD	µg/l	0,11	0,5	0,52	1,1	2,6	<0,10
NI	µg/l	<1,0	5,7	5,5	1,5	2,1	1,7
PB	µg/l	<0,5	1	1,1	0,5	1,2	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	22	22	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,3	-	<0,5	-	<0,5	<0,5
FE	µg/l	6650	<50,0	<50,0	120	70	<50,0
MN	µg/l	230	<10,0	<10,0	130	20	50
B	µg/l	<50,0	-	<50,0	-	<50,0	110
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	-	0,9	-	<0,8	0,8
BA	µg/l	70	-	52	-	41	54
TL	µg/l	<0,20	-	2	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,4	-	2,2	-	0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	-	0,7	-	<0,3	0,3
MO	µg/l	<0,5	-	0,7	-	<0,5	<0,5
U	µg/l	3	-	4,5	-	3,1	6,7
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	0,011	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	0,038	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	0,12	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	0,018	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01		Teuchern 1/01		Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401		48370501		48380202
	BZE	8	8		8		5
	H-Wert	5667015	5668025		5662902		5670940
	R-Wert	4500686	4498171		4499189		4502786
	MST-Nr	340640	340933		340935		340956
	Datum	08.04.2013	08.04.2013	16.10.2013	11.04.2013	18.09.2013	05.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PROPAZIN	µg/l	-	-	0,026	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,002	-	-	-
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	-	-	<0,010	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Taucha	Lützen 1/02	Dorstborn	
GWK: SAL GW 016	MKZ	48381080	47380102	4838Q001	
	BZE	8	5	4	
	H-Wert	5673086	5681500	5665375	
	R-Wert	4505288	4510945	4502075	
	MST-Nr	340650	340957	345405	
	Datum	07.03.2013	19.03.2013	01.07.2013	04.12.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,2	5,2	-	-
Sohle	m u.MP	80,1	5,2	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,2	5,2	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,333	0,526
LUFT-TEMP	°C	12	10,8	21	-1
W-T	°C	11,6	-2	11,7	10,4
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,5	7	7,4	7,4
LEITF	µS/cm	1120	1270	1100	1120
O2	mg/l	0,13	0,2	4,3	6,9
REDOX	mV	100	190	400	470
CL	mg/l	50,7	73,4	59	55
SO4	mg/l	83,8	362	212	205
NA	mg/l	200	23	24	23
K	mg/l	5,2	3	11	10
CA	mg/l	40	210	160	160
MG	mg/l	13	37	31	31
GES HAERT	°dH	8,6	37,9	29,5	29,5
CO3 HAERT	°dH	25,5	14,3	15,7	16
HCO3	mg/l	555	311	342	348
KS 4,3	mmol/l	9,1	5,1	5,6	5,7
KB 8,2	mmol/l	0,4	0,61	0,87	0,52
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	17,8	17,8
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,28	0,14	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,34	<0,23	<4,07	<4,06
P	mg/l	0,02	0,02	0,07	0,05
PO4	mg/l	0,06	0,06	0,153	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	0,05	0,03
DOC	mg/l	1,8	2	1	1,6
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	0,18	0,21	-	<0,10
NI	µg/l	2,3	<1,0	-	3,2
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	9,5	0,5	-	0,5
FE	µg/l	290	1430	-	120
MN	µg/l	90	890	-	50
B	µg/l	230	<50,0	-	50
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	-	1,4
BA	µg/l	36	31	-	75
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	0,2	-	1,1
V	µg/l	<0,3	<0,3	-	<0,3
MO	µg/l	3,9	<0,5	-	1,1
U	µg/l	4,1	1,7	-	7,6
BENZOL	µg/l	-	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	-	-
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

Jahr: 2013	Messstelle	Taucha	Lützen 1/02	Dorstborn	
GWK: SAL GW 016	MKZ	48381080	47380102	4838Q001	
	BZE	8	5	4	
	H-Wert	5673086	5681500	5665375	
	R-Wert	4505288	4510945	4502075	
	MST-Nr	340650	340957	345405	
	Datum	07.03.2013	19.03.2013	01.07.2013	04.12.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	<0,020

Jahr: 2013	Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermlitz		Zöschen	
GWK: SAL GW 017	MKZ	45371005	46380196	46381409		46381010	
	BZE	4	4	4		4	
	H-Wert	5699827	5690799	5693588		5692477	
	R-Wert	4496106	4501008	4510961		4507836	
	MST-Nr	340450	340470	341465		341710	
	Datum	29.10.2013	17.10.2013	03.04.2013	19.09.2013	27.06.2013	01.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,65	5,05	2,09	2,87	3,4	3,9
Sohle	m u.MP	7,8	6,2	7,98	7,98	6,46	6,45
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,65	5,05	2,09	2,87	3,4	3,9
LUFT-TEMP	°C	18	15	5	14	18	9
W-T	°C	12,7	12,6	9,1	10,7	9,9	12,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,7	6,9	6,4	6,5	4,8	4,8
LEITF	µS/cm	1920	2020	3150	3750	2470	2440
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	1,5	n.a.	0,2
REDOX	mV	310	390	240	260	380	340
CL	mg/l	212	889	619	807	169	176
SO4	mg/l	341	349	522	534	1160	1160
NA	mg/l	130	530	490	660	140	160
K	mg/l	22	22	9	11	5,2	5
CA	mg/l	210	210	120	130	280	280
MG	mg/l	42	46	31	30	68	57
GES HAERT	°dH	39,1	40	23,9	25,1	54,9	52,3
CO3 HAERT	°dH	17,4	17,9	7,3	7,3	0,6	0,9
HCO3	mg/l	378	391	159	159	12,2	19,5
KS 4,3	mmol/l	6,2	6,4	2,6	2,6	0,2	0,32
KB 8,2	mmol/l	0,82	0,9	1,5	1,2	6,2	6
NO3	mg/l	42,7	0,71	1,37	<0,44	1,77	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	1,02	<0,07
NH4	mg/l	2,45	0,18	0,08	0,09	2,7	3,09
N-MINERAL	mg/l	<11,6	<0,320	<0,39	<0,190	2,81	2,4
P	mg/l	0,12	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03
PO4	mg/l	0,37	0,06	0,09	0,12	0,061	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,12	0,02	0,03	0,04	0,02	0,02
S	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-
DOC	mg/l	3,4	3,2	2,6	2,2	4,1	4,2
AOX	µg/l	14	22	<10	<10	14	14
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,32	0,12
NI	µg/l	3,3	1,6	-	5,4	90	45
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	1,6	1,6	-	1,4	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	-	10	150	87
AS	µg/l	1	0,6	-	<0,5	1,6	1,6
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-	680	78500	69100
MN	µg/l	720	40	-	260	5050	4610
B	µg/l	290	430	-	260	-	180
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	-	270
SE	µg/l	<0,8	<0,8	-	<0,8	-	<0,8
BA	µg/l	39	34	-	26	-	12
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	0,5	<0,2	-	3,6	-	41
V	µg/l	0,3	0,3	-	<0,3	-	0,8
MO	µg/l	1,2	1,2	-	<0,5	-	<0,5
U	µg/l	4	3	-	0,07	-	0,05
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	0,3	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	0,22	-	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HXCLBD	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	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermlitz		Zöschen	
GWK: SAL GW 017		MKZ	45371005	46380196	46381409		46381010	
		BZE	4	4	4		4	
		H-Wert	5699827	5690799	5693588		5692477	
		R-Wert	4496106	4501008	4510961		4507836	
		MST-Nr	340450	340470	341465		341710	
		Datum	29.10.2013	17.10.2013	03.04.2013	19.09.2013	27.06.2013	01.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	0,017	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	0,011	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckenquelle	Quelle westlich Gorezen	Adelheidsquelle	Alter Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016	4333S001
	BZE	11	11	11	11	11
	H-Wert	5711956	5716730	5715138	5726250	5721470
	R-Wert	4439280	4455075	4453299	4463930	4453709
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270	346120
	Datum	27.05.2013	05.09.2013	05.09.2013	05.11.2013	04.07.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,5	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	9	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,5	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,2	-	n.b.	1,11
LUFT-TEMP	°C	9	18	20	9	21
W-T	°C	7,9	12,9	12,7	10,5	10,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	5,8	7,9	7,4	7	7,7
LEITF	µS/cm	420	486	225	2000	880
O2	mg/l	0,6	10	7,3	2,2	10,7
REDOX	mV	390	400	360	350	360
CL	mg/l	10,8	27,1	10,8	106	27
SO4	mg/l	146	107	45,6	412	123
NA	mg/l	12	11	8	65	9,3
K	mg/l	1,6	5,4	5,2	78	1,6
CA	mg/l	44	50	19	220	120
MG	mg/l	13	14	6,8	100	34
GES HAERT	°dH	9,2	10,2	4,2	53,8	24,6
CO3 HAERT	°dH	1,7	1,7	2,1	26,9	14,6
HCO3	mg/l	36,6	37,2	46,4	586	317
KS 4,3	mmol/l	0,6	0,61	0,76	9,6	5,2
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,18	0,71	1,7	0,26
NO3	mg/l	3,23	57,1	4,38	117	56,2
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,770	<12,9	<1,03	<26,5	<12,7
P	mg/l	<0,01	<0,01	0,07	0,02	0,03
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,18	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,06	0,01	0,02
DOC	mg/l	0,8	0,9	0,9	2,1	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	11	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,12	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	14	<1,0	1,5	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	6,2	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	26	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
FE	µg/l	440	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	1580	50	<10,0	<10,0	60
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	100	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	10	13	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	7,5
BA	µg/l	10	11	<10	58	27
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	16	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1
U	µg/l	0,05	<0,05	<0,05	6,3	1,7
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
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	-	-	-	0,011	-

Jahr: 2013	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckequelle	Quelle westlich Gorenzen	Adelheidsquelle	Alter Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016	4333S001
	BZE	11	11	11	11	11
	H-Wert	5711956	5716730	5715138	5726250	5721470
	R-Wert	4439280	4455075	4453299	4463930	4453709
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270	346120
	Datum	27.05.2013	05.09.2013	05.09.2013	05.11.2013	04.07.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	<0,020	-

Jahr: 2013	Messstelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333S003
	BZE	11
	H-Wert	5722541
	R-Wert	4453256
	MST-Nr	346125
	Datum	05.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	-
QQUELLE	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	15
W-T	°C	9,9
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1080
O2	mg/l	8,5
REDOX	mV	350
CL	mg/l	25,8
SO4	mg/l	192
NA	mg/l	9,6
K	mg/l	5,8
CA	mg/l	150
MG	mg/l	56
GES HAERT	°dH	33,9
CO3 HAERT	°dH	22,7
HCO3	mg/l	494
KS 4,3	mmol/l	8,1
KB 8,2	mmol/l	1
NO3	mg/l	9,47
NO2	mg/l	<0,07
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<2,18
P	mg/l	<0,01
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	0,6
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	<1,0
CD	µg/l	<0,10
NI	µg/l	<1,0
PB	µg/l	<0,5
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	<0,5
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	2,7
BA	µg/l	34
TL	µg/l	<0,20
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,2
V	µg/l	<0,3
MO	µg/l	1,9
U	µg/l	5,1
BENZOL	µg/l	-
TOLUOL	µg/l	-
O-XYLOL	µg/l	-
MU.P-XYLO	µg/l	-
ETBZ	µg/l	-
IPRBZ	µg/l	-
ESFENVAL	µg/l	-
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	µg/l	-
DESIPATRA	µg/l	-
HEXAZINON	µg/l	-
DESETATRA	µg/l	-

Jahr: 2013	Messstelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333S003
	BZE	11
	H-Wert	5722541
	R-Wert	4453256
	MST-Nr	346125
	Datum	05.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert
PROPAZIN	µg/l	-
TERBUAZIN	µg/l	-
AMETRYN	µg/l	-
PROMETRYN	µg/l	-
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
PRPCNAZOL	µg/l	-
FLUSLAZOL	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
OXADIXYL	µg/l	-
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXYSTR	µg/l	-

Jahr: 2013	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle	
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014	
	BZE	11	11	11	
	H-Wert	5717667	5710556	5720149	
	R-Wert	4459464	4461311	4459018	
	MST-Nr	340080	345310	345340	
	Datum	17.04.2013	12.06.2013	12.06.2013	05.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,95	0,37	-	-
Sohle	m u.MP	31,11	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,95	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,37	0,526	-
LUFT-TEMP	°C	20	16	21	10
W-T	°C	10	9,9	11,3	11
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,6	7,6	7,3
LEITF	µS/cm	864	682	820	1130
O2	mg/l	11	9,2	10,8	6,8
REDOX	mV	400	n.a.	n.a.	370
CL	mg/l	32,7	26,3	75,8	142
SO4	mg/l	69,6	79,6	85,8	110
NA	mg/l	9,9	11	33	51
K	mg/l	4	4,3	2,7	2,8
CA	mg/l	120	92	93	130
MG	mg/l	38	23	21	32
GES HAERT	°dH	25,6	18,2	17,9	25,6
CO3 HAERT	°dH	18,5	11,8	10,1	10,9
HCO3	mg/l	403	256	220	238
KS 4,3	mmol/l	6,6	4,2	3,6	3,9
KB 8,2	mmol/l	0,86	0,27	0,76	0,41
NO3	mg/l	55,3	40,5	42,2	53,1
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<12,5	<9,19	<9,58	<12,0
P	mg/l	0,04	0,07	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,12	0,18	0,061	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,06	0,02	0,03
DOC	mg/l	1,5	0,6	2,9	1,9
AOX	µg/l	<10	<10	17	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	1	<1,0	-	1
ZN	µg/l	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	2,8	2,4	-	1,2
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	-	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	-	1,2
BA	µg/l	120	220	-	68
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	-	<0,2
V	µg/l	7,5	6,1	-	0,4
MO	µg/l	0,5	6	-	<0,5
U	µg/l	1,8	3,3	-	1,1
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	0,014
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013		Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle	
GWK: SAL GW 019		MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014	
		BZE	11	11	11	
		H-Wert	5717667	5710556	5720149	
		R-Wert	4459464	4461311	4459018	
		MST-Nr	340080	345310	345340	
		Datum	17.04.2013	12.06.2013	12.06.2013	05.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002
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	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Gnölbzig 01/06	Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020	MKZ	43360106	43360021	45380017		43370005	44370035
	BZE	5	11	5		5	5
	H-Wert	5726243	5723331	5705136		5719495	5715744
	R-Wert	4480878	4483953	4511088		4494545	4493804
	MST-Nr	2402007	340815	340820		340830	341065
	Datum	20.11.2013	15.04.2013	28.05.2013	08.10.2013	15.04.2013	22.05.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,48	4,41	4	4,14	4,83	7,67
Sohle	m u.MP	13,9	51,32	23	23	11,1	11,87
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,48	4,41	4	4,14	4,83	7,67
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	5	13	9	16	18	10
W-T	°C	10,8	10,5	10,3	10,7	8,5	10,9
GERUCH	-	ohne	10	10	10	10	10
TRUEB	-	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	10	10	10	10	10
PH	-	7	7,1	7	6,9	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	4880	1800	1630	1710	1240	1900
O2	mg/l	6,2	0,5	0,4	0,1	4,8	6,2
REDOX	mV	390	380	170	200	390	410
CL	mg/l	1090	95	87,9	105	43,6	129
SO4	mg/l	580	412	528	577	256	602
NA	mg/l	500	50	54	59	19	39
K	mg/l	15	20	6,1	6,3	<0,5	1,5
CA	mg/l	340	240	260	280	220	310
MG	mg/l	110	68	36	38	17	68
GES HAERT	°dH	72,2	49,3	44,7	47,9	34,7	59,1
CO3 HAERT	°dH	16	19	14,6	14	15,4	13,7
HCO3	mg/l	348	415	317	305	336	299
KS 4,3	mmol/l	5,7	6,8	5,2	5	5,5	4,9
KB 8,2	mmol/l	0,65	0,88	0,93	0,07	0,73	0,75
NO3	mg/l	104	169	<0,44	<0,44	132	91,2
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,03	<0,03	0,08	0,09	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<23,4	<38,1	<0,180	<0,190	<30,0	<20,6
P	mg/l	0,04	0,01	0,01	0,02	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,09	0,03	<0,031	<0,03	<0,03	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	<0,10	-	-
DOC	mg/l	2,1	2,6	2,3	2,5	3,2	2
AOX	µg/l	n.a.	18	<10	<10	23	20
CR	µg/l	1,6	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CD	µg/l	<0,10	0,14	-	<0,10	<0,10	-
NI	µg/l	<1,0	<1,0	-	9,2	<1,0	-
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	18	<10	-	41	<10	-
AS	µg/l	0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-	3210	<50,0	-
MN	µg/l	<10,0	40	-	170	<10,0	-
B	µg/l	180	90	-	<50,0	60	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	-
SE	µg/l	6,7	1,4	-	<0,8	<0,8	-
BA	µg/l	27	24	-	52	40	-
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,2	<0,2	-	0,7	<0,2	-
V	µg/l	0,3	0,5	-	<0,3	<0,3	-
MO	µg/l	2,9	0,5	-	<0,5	<0,5	-
U	µg/l	22	25	-	0,41	5,5	-
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	<0,10	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	<0,10	-

Jahr: 2013	Messstelle	Gnölbzig 01/06	Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020	MKZ	43360106	43360021	45380017		43370005	44370035
	BZE	5	11	5		5	5
	H-Wert	5726243	5723331	5705136		5719495	5715744
	R-Wert	4480878	4483953	4511088		4494545	4493804
	MST-Nr	2402007	340815	340820		340830	341065
Parameter	Einheit	Datum	Datum	28.05.2013	08.10.2013	15.04.2013	22.05.2013
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	<0,10	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	0,29	0,35	-	3,8
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,002	<0,002	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,050	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Sylbitz	Brachstedt		Schlettau		Teicha	
GWK: SAL GW 020	MKZ	44370035	44380708		43370710		44371110	
	BZE	5	5		5		4	
	H-Wert	5715744	5716659		5724167		5712774	
	R-Wert	4493804	4504030		4491662		4496569	
	MST-Nr	341065	341415		341700		341715	
	Datum	15.10.2013	20.03.2013	15.10.2013	18.04.2013	26.11.2013	22.05.2013	06.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,62	9,14	8,54	2,55	2,53	4,3	-
Sohle	m u.MP	11,87	16,1	16,06	18,26	18,26	7,12	7,11
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,62	9,14	8,54	2,55	2,53	4,3	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	11	-1	12	18	-1	11	8
W-T	°C	12,2	10,5	10,5	11,4	10,9	9,6	11,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7	7	7,2	7	6,9	6,8
LEITF	µS/cm	1850	1940	1950	1870	1800	2160	2130
O2	mg/l	5,8	5,5	4,2	4	3,3	5,9	6,5
REDOX	mV	380	420	390	390	380	490	400
CL	mg/l	129	126	132	103	94,6	78,1	73,6
SO4	mg/l	522	622	593	591	544	924	895
NA	mg/l	44	45	49	42	41	35	35
K	mg/l	1,5	18	17	5	4,9	2,2	2,4
CA	mg/l	290	310	290	280	270	390	370
MG	mg/l	63	63	61	75	75	81	75
GES HAERT	°dH	55,1	57,9	54,6	56,5	55,1	73,2	69,1
CO3 HAERT	°dH	14,3	11,8	12,3	15,7	15,6	15,7	15,7
HCO3	mg/l	311	256	268	342	340	342	342
KS 4,3	mmol/l	5,1	4,2	4,4	5,6	5,6	5,6	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,78	0,53	0,58	0,87	0,45	1,3	1,2
NO3	mg/l	93,4	118	108	120	112	53,6	49,6
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<21,1	<26,6	<24,3	<27,0	<25,3	<12,1	<11,2
P	mg/l	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,06	<0,03	<0,03	<0,03	<0,031	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	2	2,1	1,9	2	2	3,3	3,7
AOX	µg/l	13	12	12	15	<10	16	16
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,8	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	-	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	50	-	110	-	90	-	270
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	-	<10
SE	µg/l	1	-	<0,8	-	2,4	-	1,8
BA	µg/l	32	-	31	-	32	-	21
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	-	<0,2	-	<0,2	-	<0,2
V	µg/l	<0,3	-	<0,3	-	<0,3	-	<0,3
MO	µg/l	<0,5	-	0,8	-	<0,5	-	<0,5
U	µg/l	3,6	-	4,8	-	8,8	-	2,5
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	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle	Sylbitz	Brachstedt		Schlettau		Teicha	
GWK: SAL GW 020		MKZ	44370035	44380708		43370710		44371110	
		BZE	5	5		5		4	
		H-Wert	5715744	5716659		5724167		5712774	
		R-Wert	4493804	4504030		4491662		4496569	
		MST-Nr	341065	341415		341700		341715	
		Datum	15.10.2013	20.03.2013	15.10.2013	18.04.2013	26.11.2013	22.05.2013	06.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	0,021	-	<0,010	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	0,01	-	<0,010	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	0,012	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	0,037	-	<0,010	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	0,015	-	<0,010	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	-	-	<0,020	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	-	<0,020	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	3,6	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	-	-	-	<0,002	-	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,050	-	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Wettiner Quelle	
GWK: SAL GW 020		MKZ		4336Q004	
		BZE		10	
		H-Wert		5718330	
		R-Wert		4484386	
		MST-Nr		345360	
		Datum		01.07.2013	04.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	
WASSTAND	m	-		-	
Sohle	m u.MP	-		-	
Schüttung	l/s	-		-	
WASSTAND	m	-		-	
QQUELLE	l/s	1,25		0,123	
LUFT-TEMP	°C	17		10	
W-T	°C	11,2		10,8	
GERUCH	-	10		10	
TRUEB	-	10		10	
FAERBE	-	10		10	
PH	-	7,4		7,9	
LEITF	µS/cm	1670		1730	
O2	mg/l	10		11,7	
REDOX	mV	530		490	
CL	mg/l	106		109	
SO4	mg/l	373		400	
NA	mg/l	39		42	
K	mg/l	4,1		5,2	
CA	mg/l	260		260	
MG	mg/l	44		45	
GES HAERT	°dH	46,5		46,8	
CO3 HAERT	°dH	15,1		15,7	
HCO3	mg/l	329		342	
KS 4,3	mmol/l	5,4		5,6	
KB 8,2	mmol/l	0,39		0,14	
NO3	mg/l	146		124	
NO2	mg/l	<0,07		<0,07	
NH4	mg/l	<0,03		<0,03	
N-MINERAL	mg/l	<32,9		<28,1	
P	mg/l	0,04		0,07	
PO4	mg/l	0,092		0,18	
O-PO4-P	mg/l	0,03		0,06	
S	mg/l	-		-	
DOC	mg/l	2,3		3,1	
AOX	µg/l	18		14	
CR	µg/l	-		<1,0	
CD	µg/l	-		<0,10	
NI	µg/l	-		<1,0	
PB	µg/l	-		<0,5	
CU	µg/l	-		1,7	
ZN	µg/l	-		<10	
AS	µg/l	-		1,2	
FE	µg/l	-		<50,0	
MN	µg/l	-		<10,0	
B	µg/l	-		90	
AL GEL	µg/l	-		<10	
SE	µg/l	-		1,2	
BA	µg/l	-		77	
TL	µg/l	-		<0,20	
SB	µg/l	-		<1,0	
CO	µg/l	-		<0,2	
V	µg/l	-		3,3	
MO	µg/l	-		0,6	
U	µg/l	-		13	
CH2CL2	µg/l	-		-	
CHCL3	µg/l	-		-	
TETRA	µg/l	-		-	
1,2-DCLAE	µg/l	-		-	
TRI	µg/l	-		-	
PER	µg/l	-		-	
HXCLBD	µg/l	-		-	
BENZOL	µg/l	-		-	
TOLUOL	µg/l	-		-	
O-XYLOL	µg/l	-		-	
MU.P-XYLO	µg/l	-		-	
ETBZ	µg/l	-		-	

Jahr: 2013		Messstelle		Wettiner Quelle	
GWK: SAL GW 020		MKZ		4336Q004	
		BZE		10	
		H-Wert		5718330	
		R-Wert		4484386	
		MST-Nr		345360	
Datum		01.07.2013	04.11.2013		
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert		
IPRBZ	µg/l	-	-		
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010		
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010		
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010		
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010		
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010		
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010		
DESETATRA	µg/l	-	<0,010		
PROPACIN	µg/l	-	<0,010		
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010		
AMETRYN	µg/l	-	<0,010		
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010		
LENACIL	µg/l	-	<0,010		
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010		
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020		
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010		
METALAXYL	µg/l	-	<0,010		
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010		
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010		
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010		
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010		
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010		
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020		
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010		
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010		
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010		
CLTOLURON	µg/l	<0,010	0,22		
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010		
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010		
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010		
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020		
AMSULFURO	µg/l	<0,010	0,01		
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010		
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010		
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020		
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010		
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010		
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010		
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002		
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010		
24-D	µg/l	<0,010	<0,010		
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010		
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010		
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010		
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010		
THIACLPRI	µg/l	<0,010	<0,010		
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	-	245		
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00		

Jahr: 2013	Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau		Leau	
GWK: SAL GW 021	MKZ	4337S001	43360408		42360308		42360810	
	BZE	13	4		4		5	
	H-Wert	5726175	5728349		5734314		5733405	
	R-Wert	4490929	4480545		4478707		4485915	
	MST-Nr	2414013	2414016		2414017		2414018	
	Datum	21.05.2013	25.03.2013	20.11.2013	25.03.2013	20.11.2013	25.03.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	4,57	4,97	3,16	3,64	4,18	4,04
Sohle	m u.MP	-	8,57	8,56	25,15	25,14	5,65	5,65
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	4,57	4,97	3,16	3,64	4,18	4,04
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	17	-2,5	4	-1,5	5	-3,5	4
W-T	°C	10,9	10,8	12,1	10,7	10,8	8	12,5
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,9	7,3	7,2	7	7	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	2370	2000	2060	15400	15000	1150	1080
O2	mg/l	6,9	7,6	8,6	0,1	0,2	6,2	3,7
REDOX	mV	300	380	390	160	170	380	410
CL	mg/l	108	182	198	4320	4590	34,2	28,8
SO4	mg/l	1270	466	477	1100	1120	145	151
NA	mg/l	72	75	67	2600	2500	29	29
K	mg/l	6,7	52	57	27	22	27	26
CA	mg/l	510	200	180	460	450	170	160
MG	mg/l	77	84	94	220	220	19	19
GES HAERT	°dH	89,1	47,4	46,9	115	113	28,2	26,8
SUM CA+MG	mmol/l	-	-	-	-	-	-	-
CO3 HAERT	°dH	16	12,6	12,3	13,7	13,2	15,7	15,4
HCO3	mg/l	348	275	268	299	287	342	336
KS 4,3	mmol/l	5,7	4,5	4,4	4,9	4,7	5,6	5,5
KB 8,2	mmol/l	0,94	0,25	0,2	0,64	0,5	0,26	0,45
NO3	mg/l	2,66	126	127	<4,43	0,71	149	112
NO2	mg/l	<0,13	<0,13	<0,07	<0,66	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,18	<0,03	2,6	1,7	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,78	<28,6	<30,8	<2,50	<0,20	<33,6	<25,3
P	mg/l	<0,01	0,05	0,05	0,02	0,04	0,02	0,03
PO4	mg/l	<0,03	0,12	0,15	0,03	0,03	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	0,05	0,01	0,01	0,02	0,02
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	2,8	2,8	3	1,8	1,9	2,9	3,2
AOX	µg/l	<10	19	17	10	12	21	15
CR	µg/l	<1,0	-	1,9	-	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	5,4	-	<1,0	-	<1,0	-	1
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	-	1
ZN	µg/l	160	-	<10	-	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,4	-	3,7	-	4,1	-	0,6
FE	µg/l	1050	-	<50,0	-	1480	60	80
MN	µg/l	200	-	<10,0	-	170	<10,0	<10,0
B	µg/l	180	-	140	-	1050	-	340
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	-	3,3	-	<0,8	-	2,3
BA	µg/l	<10	-	53	-	18	-	77
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	1,1	-	<0,2	-	1	-	0,2
V	µg/l	<0,3	-	2	-	<0,3	-	0,5
MO	µg/l	13	-	3,2	-	0,9	-	<0,5
U	µg/l	20	-	34	-	2,1	-	1,3
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	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau		Leau	
GWK: SAL GW 021	MKZ	4337S001	43360408		42360308		42360810	
	BZE	13	4		4		5	
	H-Wert	5726175	5728349		5734314		5733405	
	R-Wert	4490929	4480545		4478707		4485915	
	MST-Nr	2414013	2414016		2414017		2414018	
	Datum	21.05.2013	25.03.2013	20.11.2013	25.03.2013	20.11.2013	25.03.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
ESFENVAL	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
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	0,056	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,06	<0,010	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Waldstadionquelle	Giersleben MP	Aschersleben		Calbe (2010)	
GWK: SAL GW 021	MKZ	4335Q009	42358102	42340909		41361310	
	BZE	8	8	7		4	
	H-Wert	5728636	5736470	5734265		5749713	
	R-Wert	4469490	4471935	4462649		4484327	
	MST-Nr	345370	440052	445157		445172	
	Datum	10.06.2013	25.09.2013	08.04.2013	25.09.2013	24.04.2013	30.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	41,9	13,02	12,33	2,25	2,21
Sohle	m u.MP	-	70,01	36,97	36,97	7,2	7,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	41,9	13,02	12,33	2,25	2,21
SOHLE	m	-	70,01	36,97	36,97	7,2	7,2
QQUELLE	l/s	0,096	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	20	12,1	3,5	13,6	15,5	12,4
W-T	°C	11	12,6	11,2	11,7	8	12,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,5	7,1	7,6	7,3	7,3	7,1
LEITF	µS/cm	1250	1120	1580	1540	2530	2940
O2	mg/l	10,4	0,7	6,7	9,7	0,1	0,1
REDOX	mV	370	313	350	323	300	233
CL	mg/l	47,8	82,7	89,4	91,6	207	221
SO4	mg/l	344	143	369	370	1040	990
NA	mg/l	37	52	23	23	110	96
K	mg/l	4,7	9,2	4,6	4,3	11	16
CA	mg/l	170	93	190	190	440	450
MG	mg/l	56	51	73	72	96	100
GES HAERT	°dH	36,7	24,8	43,4	43,2	83,7	86
SUM CA+MG	mmol/l	-	4,42	7,74	7,7	14,9	15,3
CO3 HAERT	°dH	16,6	17,6	n.a.	11,5	24,4	23,5
HCO3	mg/l	362	384	n.a.	250	531	513
KS 4,3	mmol/l	5,9	6,3	n.a.	4,1	8,7	8,4
KB 8,2	mmol/l	0,44	0,54	n.a.	0,26	1,1	0,92
NO3	mg/l	9,92	7,04	143	147	10,9	8,54
NO2	mg/l	<0,07	<0,03	n.a.	<0,03	0,1	0,2
NH4	mg/l	<0,03	0,32	n.a.	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<2,28	<1,85	32,3	<33,1	<2,52	<2,01
P	mg/l	<0,01	0,02	0,02	0,02	0,04	0,04
PO4	mg/l	<0,03	<0,031	n.a.	0,031	0,092	0,092
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	n.a.	0,01	0,03	0,03
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,1	1	1,8	1,7	6,6	6,9
AOX	µg/l	<10	<10	11	<10	34	27
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,17	0,17
NI	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	5,6	5,5
PB	µg/l	<0,5	0,6	-	0,6	<0,5	<0,5
CU	µg/l	1,1	<1,0	-	1,2	1,7	1,7
ZN	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	7,5	-	0,5	0,5	0,6
FE	µg/l	<50,0	310	-	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	30	-	<10,0	2440	2540
B	µg/l	110	170	-	<50,0	560	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	-
SE	µg/l	1,7	<0,8	-	1,8	0,8	-
BA	µg/l	30	31	-	38	21	-
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,2	<0,2	-	<0,2	1,5	-
V	µg/l	<0,3	<0,3	-	0,5	<0,3	-
MO	µg/l	<0,5	1,2	-	0,8	1,7	-
U	µg/l	11	9,5	-	25	22	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Waldstadionquelle	Giersleben MP	Aschersleben		Calbe (2010)	
GWK: SAL GW 021	MKZ	4335Q009	42358102	42340909		41361310	
	BZE	8	8	7		4	
	H-Wert	5728636	5736470	5734265		5749713	
	R-Wert	4469490	4471935	4462649		4484327	
	MST-Nr	345370	440052	445157		445172	
	Datum	10.06.2013	25.09.2013	08.04.2013	25.09.2013	24.04.2013	30.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	0,013	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002	<0,002
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Wörzburg	Rödgen		Carlsfeld	Köckern	Forst Haideburg/Schierau
GWK: SAL GW 022	MKZ	42377002	43392397		44392197	43392097	42390179
	BZE	5	5		5	6	5
	H-Wert	5729932	5722862		5713772	5718908	5735321
	R-Wert	4493511	4512746		4512633	4512982	4517240
	MST-Nr	2414012	2421011		2421012	2421014	2421108
	Datum	21.05.2013	07.05.2013	26.11.2013	11.04.2013	07.05.2013	13.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,16	7,14	6,96	6,93	8,57	8,27
Sohle	m u.MP	12,58	14,01	14	26,04	30,52	18,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,16	7,14	6,96	6,93	8,57	8,27
LUFT-TEMP	°C	17	13	-3	8,5	14	7
W-T	°C	10,1	12,1	11,6	10,5	10,8	9,6
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,1	6,9	6,8	7,2	7	6,1
LEITF	µS/cm	1950	1250	1280	1400	2130	528
O2	mg/l	0,7	0,2	1,3	0,1	0,3	0,2
REDOX	mV	380	260	240	190	120	260
CL	mg/l	99	54,4	58,9	72,1	315	19,5
SO4	mg/l	611	384	395	492	377	190
NA	mg/l	41	22	22	16	79	11
K	mg/l	3,6	8,7	8,7	45	7,7	1,9
CA	mg/l	310	210	200	230	280	74
MG	mg/l	59	29	31	45	57	9,7
GES HAERT	°dH	57	35,8	35,1	42,6	52,6	12,6
CO3 HAERT	°dH	13,2	11,2	10,6	11,5	15,1	1,5
HCO3	mg/l	287	244	232	250	329	33,6
KS 4,3	mmol/l	4,7	4	3,8	4,1	5,4	0,55
KB 8,2	mmol/l	0,53	0,54	0,4	0,34	0,75	0,6
NO3	mg/l	124	<0,44	43,1	1,02	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,1	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	0,06	0,06	0,04	0,06	0,03
N-MINERAL	mg/l	28,2	<0,17	<9,80	<0,28	<0,17	<0,14
P	mg/l	<0,01	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,03	0,09	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,02
DOC	mg/l	3,1	2	2,1	1,8	2	2
AOX	µg/l	13	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,28	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	8,6	-	2,3	<1,0	<1,0	2,5
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	-	6,7	0,8	0,8	0,5
FE	µg/l	<50,0	-	220	600	870	1460
MN	µg/l	1800	-	20	60	180	20
B	µg/l	60	-	60	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	2	-	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	33	-	53	62	150	30
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	18	-	1,8	1,4	<0,2	1
V	µg/l	<0,3	-	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
MO	µg/l	3,2	-	0,6	1	<0,5	<0,5
U	µg/l	8,4	-	1,6	2,2	0,52	<0,05
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
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Wörzburg	Rödgen		Carlsfeld	Köckern	Forst Haideburg/Schierau
GWK: SAL GW 022	MKZ	42377002	43392397		44392197	43392097	42390179
	BZE	5	5		5	6	5
	H-Wert	5729932	5722862		5713772	5718908	5735321
	R-Wert	4493511	4512746		4512633	4512982	4517240
	MST-Nr	2414012	2421011		2421012	2421014	2421108
	Datum	21.05.2013	07.05.2013	26.11.2013	11.04.2013	07.05.2013	13.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	0,028
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk		Friedrichsdorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597		42380106
	BZE	5		5	5		5
	H-Wert	5716695		5734630	5735502		5734628
	R-Wert	4508842		4494925	4505858		4506524
	MST-Nr	2424020		2461005	2461006		2463011
	Datum	11.04.2013	26.11.2013	17.10.2013	04.03.2013	17.10.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,96	4,81	9,19	3,79	3,87	3,25
Sohle	m u.MP	7,14	7,15	16,02	11,99	12	9,76
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,96	4,81	9,19	3,79	3,87	3,25
LUFT-TEMP	°C	9	-1	14	6	13	15
W-T	°C	8,8	11,5	10,7	11	11,1	8,6
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7	6,9	7,1	6,3	6,3	6,9
LEITF	µS/cm	2110	2340	1870	846	865	1330
O2	mg/l	4,3	5	3,2	0,1	0,1	0,3
REDOX	mV	310	300	250	210	220	300
CL	mg/l	114	139	191	95,5	66,7	87,8
SO4	mg/l	578	734	470	192	235	367
NA	mg/l	56	55	98	54	53	30
K	mg/l	4,5	4,7	3,9	4,6	4,2	6,9
CA	mg/l	370	390	250	110	110	240
MG	mg/l	34	42	53	13	9,2	19
GES HAERT	°dH	59,6	64,3	47,2	18,4	17,5	38
CO3 HAERT	°dH	14,8	13,2	14,8	5	4,8	11,8
HCO3	mg/l	323	287	323	110	104	256
KS 4,3	mmol/l	5,3	4,7	5,3	1,8	1,7	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,56	0,3	0,4	0,84	0,75	0,69
NO3	mg/l	173	194	56,7	25,1	20,7	35,7
NO2	mg/l	<0,13	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,05	<0,03	0,1	0,14	0,04
N-MINERAL	mg/l	<39,2	<43,9	<12,8	<5,76	<4,81	<8,12
P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,03	0,04	0,02
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,03	0,03	0,09	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,02
DOC	mg/l	2,7	2,5	2,2	3,2	3	2,5
AOX	µg/l	21	18	12	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,6	1,2	<1,0	-	110	1,3
PB	µg/l	0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	24	12	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	-	0,5	0,8	32	31	<0,5
FE	µg/l	<50,0	60	<50,0	-	1460	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	-	20	<10,0
B	µg/l	-	80	100	-	150	80
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	-	0,8	<0,8	-	<0,8	<0,8
BA	µg/l	-	33	29	-	29	39
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,2	<0,2	-	27	0,3
V	µg/l	-	0,3	<0,3	-	<0,3	<0,3
MO	µg/l	-	0,5	1,2	-	0,8	<0,5
U	µg/l	-	2,2	6,2	-	0,19	3,2
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk		Friedrichsdorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597		42380106
	BZE	5		5	5		5
	H-Wert	5716695		5734630	5735502		5734628
	R-Wert	4508842		4494925	4505858		4506524
	MST-Nr	2424020		2461005	2461006		2463011
	Datum	11.04.2013	26.11.2013	17.10.2013	04.03.2013	17.10.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	0,018	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	0,033	<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	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	0,034	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1,00	-	-	-	-

Jahr: 2013		Reinsdorf 01/06			Drosa	Osternienburg	Edderitz	
GWK: SAL GW 022		43370106			41370107	42380407	42370508	
		5			5	5	5	
		5726545			5741949	5739571	5729393	
		4499524			4492985	4501502	4498706	
		2464015			2464016	2464017	2464019	
		04.03.2013	21.05.2013	10.10.2013	20.03.2013	24.04.2013	04.03.2013	10.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,07	2,27	2,53	7,88	2,22	11,52	11,35
Sohle	m u.MP	10	10	10	13,42	4,46	19,53	19,53
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,07	2,27	2,53	7,88	2,22	11,52	11,35
LUFT-TEMP	°C	4	16	10	0	13	5	10
W-T	°C	11,1	10,1	12,5	10,9	6,6	11,1	11,1
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7	7	6,9	6,7	7,1	7,1	7
LEITF	µS/cm	2070	2210	2180	2350	2100	1800	1920
O2	mg/l	0,1	<0,1	0,1	0,1	2,8	2,1	2,2
REDOX	mV	440	390	290	200	200	400	320
CL	mg/l	106	-	113	138	117	150	165
SO4	mg/l	543	-	602	844	662	590	587
NA	mg/l	99	-	88	64	63	44	46
K	mg/l	110	-	99	33	7,3	5,4	5,3
CA	mg/l	240	-	270	390	380	280	300
MG	mg/l	66	-	58	55	33	80	69
GES HAERT	°dH	48,8	-	51,2	67,2	60,8	57,6	57,9
CO3 HAERT	°dH	17,9	-	17,1	17,4	17,6	12,3	12,3
HCO3	mg/l	391	-	372	378	384	268	268
KS 4,3	mmol/l	6,4	-	6,1	6,2	6,3	4,4	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,73	-	0,65	0,87	0,78	0,45	0,4
NO3	mg/l	214	-	184	10,9	85,4	93,8	93,8
NO2	mg/l	<0,13	-	<0,13	<0,13	<0,13	<0,07	<0,13
NH4	mg/l	0,45	-	0,32	0,72	0,17	<0,03	0,03
N-MINERAL	mg/l	<48,8	-	<41,9	<3,06	<19,5	<21,2	<21,3
P	mg/l	0,03	-	0,05	0,03	0,01	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,09	-	0,15	0,06	<0,03	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	-	0,05	0,02	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	4	-	4,6	2,9	4,8	2,1	2,5
AOX	µg/l	18	-	<10	<10	26	10	12
CR	µg/l	-	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	-	-	2,3	1	2,7	-	<1,0
PB	µg/l	-	-	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	-	-	1,7	<1,0	1,2	-	<1,0
ZN	µg/l	-	-	<10	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	-	-	0,5	0,9	3,4	-	0,5
FE	µg/l	-	-	<50,0	2790	4590	-	<50,0
MN	µg/l	-	-	<10,0	750	460	-	<10,0
B	µg/l	-	-	730	500	270	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	-	-	1,8	<0,8	2,3	-	1,9
BA	µg/l	-	-	50	43	46	-	29
TL	µg/l	-	-	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	-	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	-	0,4	0,2	1,9	-	<0,2
V	µg/l	-	-	0,3	<0,3	<0,3	-	<0,3
MO	µg/l	-	-	0,8	<0,5	1	-	0,7
U	µg/l	-	-	5,6	4,7	19	-	7,7
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Reinsdorf 01/06			Drosa	Osternienburg	Edderitz	
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106			41370107	42380407	42370508	
	BZE	5			5	5	5	
	H-Wert	5726545			5741949	5739571	5729393	
	R-Wert	4499524			4492985	4501502	4498706	
	MST-Nr	2464015			2464016	2464017	2464019	
	Datum	04.03.2013	21.05.2013	10.10.2013	20.03.2013	24.04.2013	04.03.2013	10.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	0,026	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	0,016	-	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	6,7	5,1	5,5	0,045	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	-	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,25	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	0,003	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,043	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	0,007	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	0,002	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Wulfen		Quellendorf		Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022	MKZ BZE H-Wert R-Wert MST-Nr Datum	41372109 5 5741293 4497198 2464020		42381509 5 5734741 4509449 2464021		42380110 5 5739570 4507284 2464022	
Parameter	Einheit	20.03.2013 Messwert	28.10.2013 Messwert	09.04.2013 Messwert	17.10.2013 Messwert	09.04.2013 Messwert	27.11.2013 Messwert
WASSTAND	m	1,43	1,42	3,18	3,21	4,63	4,53
Sohle	m u.MP	3,61	3,6	9,44	9,45	10,04	10,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,43	1,42	3,18	3,21	4,63	4,53
LUFT-TEMP	°C	-0,5	16	3	11	2,5	-2
W-T	°C	6,4	14,1	9,2	11,9	8,6	11,9
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,2	7,1	6,4	6,3	5,9	5,8
LEITF	µS/cm	1730	1580	978	918	714	867
O2	mg/l	8,5	4,6	1,1	0,9	3,1	1,2
REDOX	mV	360	400	300	230	340	360
CL	mg/l	94,2	80,2	55,5	56,4	32,6	72,7
SO4	mg/l	435	399	228	237	78,1	91,6
NA	mg/l	59	64	19	19	20	25
K	mg/l	3,1	3,6	4,9	4,1	71	92
CA	mg/l	240	220	150	150	56	61
MG	mg/l	56	55	12	11	6,2	8
GES HAERT	°dH	46,5	43,5	23,8	23,5	9,3	10,4
CO3 HAERT	°dH	12,6	12,9	4,5	4,2	1,4	0,7
HCO3	mg/l	275	281	97,6	91,5	29,9	15,3
KS 4,3	mmol/l	4,5	4,6	1,6	1,5	0,49	0,25
KB 8,2	mmol/l	0,32	0,4	0,44	0,55	0,32	0,35
NO3	mg/l	171	193	115	96,9	185	181
NO2	mg/l	<0,13	<0,07	<0,07	<0,07	0,1	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,04	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<38,7	<43,7	<26,1	<21,9	<41,8	<40,8
P	mg/l	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,02
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,09	0,09	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,03	0,03	<0,01	0,01
DOC	mg/l	3,6	3,9	3,3	2,9	4,9	5,2
AOX	µg/l	19	19	13	12	24	29
CR	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	6,3	-	9,8	1,4	1,8
PB	µg/l	-	0,6	-	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	17	-	1,8	2,8	2,9
ZN	µg/l	-	27	-	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,5	-	3,2	-	0,8
FE	µg/l	-	<50,0	-	240	170	240
MN	µg/l	-	90	-	20	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	310	-	100	-	160
AL GEL	µg/l	-	<10	-	<10	-	<10
SE	µg/l	-	1,1	-	1,2	-	<0,8
BA	µg/l	-	25	-	43	-	160
TL	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	7,5	-	2,7	-	0,5
V	µg/l	-	0,3	-	<0,3	-	0,5
MO	µg/l	-	0,9	-	<0,5	-	<0,5
U	µg/l	-	6,8	-	<0,05	-	<0,05
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Wulfen		Quellendorf		Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022		MKZ		41372109		42381509		42380110	
		BZE		5		5		5	
		H-Wert		5741293		5734741		5739570	
		R-Wert		4497198		4509449		4507284	
		MST-Nr		2464020		2464021		2464022	
		Datum		20.03.2013	28.10.2013	09.04.2013	17.10.2013	09.04.2013	27.11.2013
Parameter	Einheit			Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ATRAZIN	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l			-	<0,010	-	-	-	0,012
TRFLURALI	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l			-	0,016	-	-	-	<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			-	0,029	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l			-	<0,020	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
DLFNICAN	µg/l			-	<0,010	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l			-	0,091	-	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l			-	<0,020	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l			-	-	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l			-	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l			-	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l			-	-	-	-	-	<0,002
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			-	-	-	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l			-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l			-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l			-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l			-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l			-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l			-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l			-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l			-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l			-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l			-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l			-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l			-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l			-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l			-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml			-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml			-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten		Diebzig		Chörau	
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410		41373697		41383797	
	BZE	4	4		4		5	
	H-Wert	5743240	5741018		5746769		5743052	
	R-Wert	4512710	4515198		4495583		4507837	
	MST-Nr	2434012	2434015		2464011		2464012	
	Datum	10.04.2013	10.04.2013	27.11.2013	20.03.2013	28.10.2013	09.04.2013	17.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,51	1,37	1,44	2,27	1,96	2,35	1,89
Sohle	m u.MP	11,15	11	11	9,24	9,24	9,23	9,21
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,51	1,37	1,44	2,27	1,96	2,35	1,89
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	7	4	-2	-1	15	2,5	10
W-T	°C	10,7	9,4	9,9	9,8	12,3	9,4	12,3
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,6	6,3	6,4	6,3	6,2	6,2	6,2
LEITF	µS/cm	1830	443	402	900	877	607	602
O2	mg/l	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2
REDOX	mV	170	200	210	410	430	180	190
CL	mg/l	53,4	19,3	19,1	55	55,2	19,7	20,7
SO4	mg/l	664	131	118	335	318	216	218
NA	mg/l	60	13	13	22	26	12	15
K	mg/l	20	1,9	2	9,8	11	29	32
CA	mg/l	300	66	62	120	120	73	76
MG	mg/l	39	4,4	6	25	25	10	9,1
GES HAERT	°dH	51	10,2	10,1	22,6	22,6	12,5	12,7
SUM CA+MG	mmol/l	-	-	-	-	-	-	-
CO3 HAERT	°dH	17,4	3,1	2,8	2,4	2,4	2,7	2,5
HCO3	mg/l	378	67,1	61	53,1	51,9	58	54,9
KS 4,3	mmol/l	6,2	1,1	1	0,87	0,85	0,95	0,9
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,69	0,55	0,31	0,35	0,5	0,6
NO3	mg/l	1,81	<0,44	<0,44	1,33	18,1	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,13	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,98	0,06	0,05	<0,03	<0,03	0,19	0,26
N-MINERAL	mg/l	<1,21	<0,17	<0,16	<0,34	<4,14	<0,27	<0,32
P	mg/l	0,2	0,16	0,14	<0,01	<0,01	0,08	0,1
PO4	mg/l	0,21	0,15	0,28	<0,03	<0,03	0,21	0,28
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,05	0,09	<0,01	<0,01	0,07	0,09
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	9,2	2,2	1,9	4,4	4,7	9,9	9,6
AOX	µg/l	11	<10	<10	10	11	11	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	1,5	<1,0	<1,0	-	5,5	-	22
PB	µg/l	<0,5	0,5	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	0,5	-	0,6	-	0,8	-	13
FE	µg/l	10700	4940	3650	-	<50,0	-	2830
MN	µg/l	830	120	110	-	290	-	120
B	µg/l	1370	-	<50,0	-	90	-	160
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	-	49
SE	µg/l	<0,8	-	<0,8	-	<0,8	-	<0,8
BA	µg/l	100	-	38	-	64	-	60
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	1	-	<1,0
CO	µg/l	0,3	-	<0,2	-	1,5	-	18
V	µg/l	<0,3	-	<0,3	-	0,5	-	1,6
MO	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	-	1,7
U	µg/l	0,25	-	0,05	-	0,05	-	0,06
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	0,069	-	-	-	<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	-	-	-	<0,10	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-	<0,10
MU,P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-	<0,20	-	<0,20

Jahr: 2013		Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten		Diebzig		Chörau	
GWK: SAL GW 023		MKZ	41397003	41391410		41373697		41383797	
		BZE	4	4		4		5	
		H-Wert	5743240	5741018		5746769		5743052	
		R-Wert	4512710	4515198		4495583		4507837	
		MST-Nr	2434012	2434015		2464011		2464012	
		Datum	10.04.2013	10.04.2013	27.11.2013	20.03.2013	28.10.2013	09.04.2013	17.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	0,57	0,55	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	<0,020	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	0,015	-
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,002	-	-	-	<0,002	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	<0,010	-
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: 2013	Messstelle	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41383997	40360180
	BZE	4	4
	H-Wert	5745155	5753370
	R-Wert	4503163	4486980
	MST-Nr	2464014	445028
	Datum	09.04.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,62	2,25
Sohle	m u.MP	10,25	7,05
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	2,62	2,25
SOHLE	m	-	7,05
LUFT-TEMP	°C	2	16,5
W-T	°C	9,7	10
GERUCH	-	ohne	10
TRUEB	-	klar	10
FAERBE	-	farblos	10
PH	-	6,8	7,2
LEITF	µS/cm	1610	2470
O2	mg/l	0,1	0,1
REDOX	mV	160	210
CL	mg/l	87,2	393
SO4	mg/l	568	467
NA	mg/l	34	200
K	mg/l	6,4	2,8
CA	mg/l	280	270
MG	mg/l	32	48
GES HAERT	°dH	46,6	48,8
SUM CA+MG	mmol/l	-	8,71
CO3 HAERT	°dH	10,6	16,4
HCO3	mg/l	232	358
KS 4,3	mmol/l	3,8	5,9
KB 8,2	mmol/l	0,8	0,98
NO3	mg/l	<0,89	1,15
NO2	mg/l	<0,13	<0,03
NH4	mg/l	0,76	0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,83	<0,29
P	mg/l	0,15	0,05
PO4	mg/l	0,37	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,12	0,04
S	mg/l	-	<0,10
DOC	mg/l	7,1	1,8
AOX	µg/l	<10	10
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	2,4
PB	µg/l	<0,5	0,6
CU	µg/l	<1,0	1,2
ZN	µg/l	<10	26
AS	µg/l	<0,5	0,5
FE	µg/l	6910	80
MN	µg/l	830	260
B	µg/l	<50,0	200
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8
BA	µg/l	150	59
TL	µg/l	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	0,5
V	µg/l	0,6	0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5
U	µg/l	<0,05	6,8
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
BENZOL	µg/l	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-
MU,P-XYLO	µg/l	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41383997	40360180
	BZE	4	4
	H-Wert	5745155	5753370
	R-Wert	4503163	4486980
	MST-Nr	2464014	445028
	Datum	09.04.2013	24.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-
MCPA	µg/l	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-
DIURON	µg/l	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-
METAZACL	µg/l	-	-
METOLACL	µg/l	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-
24-D	µg/l	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,005	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,050	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,005	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,005	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	0,003	-
TRAMADOL	µg/l	0,006	-

Jahr: 2013	Messstelle	Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034	MKZ	47350402		47340502	45330104		4734Q011
	BZE	8		8	6		8
	H-Wert	5684463		5681263	5696961		5678655
	R-Wert	4470612		4463226	4449564		4462554
	MST-Nr	340953		340955	341745		345345
	Datum	29.05.2013	18.11.2013	29.05.2013	03.06.2013	02.12.2013	09.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,52	3,26	1,63	27,24	27,23	-
Sohle	m u.MP	6,23	6,21	29,16	30,19	30,19	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,52	3,26	1,63	27,24	27,23	-
LUFT-TEMP	°C	9	8	14	16	8	8
W-T	°C	9,4	16,6	11,1	12,9	12,1	9,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,2	7,2	6,7	6,5	7,4
LEITF	µS/cm	1240	1290	1540	1130	1140	820
O2	mg/l	10,2	9,8	7,2	0,7	0,5	9,2
REDOX	mV	400	310	380	370	350	440
CL	mg/l	62,5	67,7	79,1	59	61,1	35,4
SO4	mg/l	196	208	308	282	287	39
NA	mg/l	35	41	40	19	19	10
K	mg/l	25	21	6,9	2,8	2,8	3,1
CA	mg/l	150	170	220	180	180	97
MG	mg/l	47	50	55	33	32	43
GES HAERT	°dH	31,8	35,3	43,5	32,8	32,6	23,5
CO3 HAERT	°dH	18,2	17,9	16,8	10,9	11,5	17,1
HCO3	mg/l	397	391	366	238	250	372
KS 4,3	mmol/l	6,5	6,4	6	3,9	4,1	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,34	0,51	0,51	1	1,2	0,7
NO3	mg/l	66,4	70,8	154	48,3	55,3	45,6
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	0,07	0,33	0,36	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,08	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<15,0	<16,0	35	<11,0	<12,6	<10,3
P	mg/l	0,17	0,19	0,03	0,06	0,08	<0,01
PO4	mg/l	0,521	0,55	0,09	0,153	0,12	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,17	0,18	0,03	0,05	0,04	<0,01
S	mg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	-
DOC	mg/l	1,5	2,1	1,9	4,5	5,4	<0,5
AOX	µg/l	12	14	16	18	16	<10
CR	µg/l	-	1,5	<1,0	-	3,2	<1,0
CD	µg/l	-	0,2	0,22	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	1,3	<1,0	-	1,9	<1,0
PB	µg/l	-	<0,5	0,5	-	1,4	<0,5
CU	µg/l	-	2,5	1,1	-	2,6	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	22	-	<10	<10
AS	µg/l	-	4,6	1	-	16	<0,5
FE	µg/l	-	<50,0	<50,0	-	380	<50,0
MN	µg/l	-	<10,0	<10,0	-	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	420	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	-	2,4	<0,8	-	1,5	<0,8
BA	µg/l	-	56	27	-	120	260
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	0,2	<0,2	-	0,3	<0,2
V	µg/l	-	3,5	0,4	-	25	0,4
MO	µg/l	-	0,7	0,6	-	21	<0,5
U	µg/l	-	4,9	6,3	-	12	6,3
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	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	-

Jahr: 2013		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034		47350402		47340502	45330104		4734Q011
		8		8	6		8
		5684463		5681263	5696961		5678655
		4470612		4463226	4449564		4462554
		340953		340955	341745		345345
Datum		29.05.2013	18.11.2013	29.05.2013	03.06.2013	02.12.2013	09.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ATRAZIN	µg/l	0,17	0,062	-	-	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	0,068	0,045	-	-	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	0,19	0,074	-	-	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	0,55	0,17	-	-	<0,010	-
PROPACIN	µg/l	0,018	0,017	-	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
DLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	0,013	<0,010	-	-	<0,010	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002	-
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	-	-	-	-	<0,010	-

Jahr: 2013		Klingenborn	
GWK: SAL GW 036	Messstelle	4532Q013	
	MKZ	11	
	BZE	5697290	
	H-Wert	4440030	
	R-Wert	345015	
	MST-Nr		
	Datum	04.07.2013	11.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
LUFT-TEMP	°C	20	7
W-T	°C	10,1	9,1
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,9	7,8
LEITF	µS/cm	462	448
O2	mg/l	10,5	11,5
REDOX	mV	400	470
CL	mg/l	13,4	12,3
SO4	mg/l	45,2	42
NA	mg/l	6,3	5,8
K	mg/l	3,6	3,7
CA	mg/l	53	51
MG	mg/l	18	18
GES HAERT	°dH	11,6	11,3
CO3 HAERT	°dH	8,4	8,1
HCO3	mg/l	183	177
KS 4,3	mmol/l	3	2,9
KB 8,2	mmol/l	0,08	0,06
NO3	mg/l	20,2	19,4
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<4,60	<4,42
P	mg/l	0,06	0,04
PO4	mg/l	0,123	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,04
DOC	mg/l	0,8	1,1
AOX	µg/l	<10	14
CR	µg/l	-	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10
NI	µg/l	-	<1,0
PB	µg/l	-	0,5
CU	µg/l	-	<1,0
ZN	µg/l	-	<10
AS	µg/l	12	11
FE	µg/l	-	<50,0
MN	µg/l	-	<10,0
B	µg/l	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10
SE	µg/l	-	1,1
BA	µg/l	-	340
TL	µg/l	-	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0
CO	µg/l	-	<0,2
V	µg/l	-	1,7
MO	µg/l	-	1,1
U	µg/l	-	5,1
BENZOL	µg/l	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<0,10
COLIF CT	MPN/100ml	-	136
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	1

Jahr: 2013	Messstelle	Emseloh 1/98	Othl 114/96	Lengefeld 1/98	Roßla 1/02	Hüttenquelle Wickerode	
GWK: SAL GW 038	MKZ	44340198	45340196	45330198	45320602	4532Q001	
	BZE	8	8	8	8	10	
	H-Wert	5709189	5703789	5706478	5704235	5705948	
	R-Wert	4456840	4454007	4445451	4434797	4439255	
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035	
	Datum	11.11.2013	17.06.2013	02.04.2013	02.05.2013	16.05.2013	26.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	15,19	23,59	8,1	2,17	-	-
Sohle	m u.MP	80,7	98,85	30,81	21,84	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	15,19	23,59	8,1	2,17	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	21	9,2	13	16	12
W-T	°C	12,1	11,9	4	8,6	9,7	12
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,6	7,4	7,2	7,2	7,3	7,3
LEITF	µS/cm	813	1080	860	1020	2340	2280
O2	mg/l	0,1	5	8,7	9	8,8	6,1
REDOX	mV	380	300	420	420	420	420
CL	mg/l	81,5	48	30,3	51,1	21,2	28,6
SO4	mg/l	35,4	146	81,2	112	1330	1320
NA	mg/l	110	64	11	18	10	11
K	mg/l	5	8,3	3	6,1	3	6,1
CA	mg/l	37	82	140	140	580	580
MG	mg/l	18	60	31	41	26	27
GES HAERT	°dH	9,3	25,3	26,7	29	87,1	87,4
CO3 HAERT	°dH	13,4	19,9	17,6	16,8	9,8	10,9
HCO3	mg/l	293	433	384	366	214	238
KS 4,3	mmol/l	4,8	7,1	6,3	6	3,5	3,9
KB 8,2	mmol/l	0,09	0,61	0,71	0,68	0,32	0,43
NO3	mg/l	9,38	31,6	50	65,1	14,4	15,7
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<2,17	<7,18	<11,3	<14,7	<3,30	<3,59
P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,03	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	0,09	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,01	0,03	0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	1	0,6	0,6	0,8	1	0,6
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	0,14
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	1,9
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	77	<1,0	1,8	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	9,9	0,7	1,3	3,5	-	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	-	<50,0
MN	µg/l	20	<10,0	<10,0	<10,0	-	<10,0
B	µg/l	380	<50,0	<50,0	<50,0	-	60
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	-	2,6
BA	µg/l	150	28	310	150	-	14
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	-	<0,2
V	µg/l	2	0,3	0,7	2,5	-	<0,3
MO	µg/l	0,8	<0,5	<0,5	0,6	-	6,3
U	µg/l	50	13	3,7	6,4	-	3,2
BENZOL	µg/l	0,11	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	0,5	<0,10	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Emseloh 1/98	Othal 114/96	Lengefeld 1/98	Roßla 1/02	Hüttenquelle Wickerode	
GWK: SAL GW 038	MKZ	44340198	45340196	45330198	45320602	4532Q001	
	BZE	8	8	8	8	10	
	H-Wert	5709189	5703789	5706478	5704235	5705948	
	R-Wert	4456840	4454007	4445451	4434797	4439255	
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035	
	Datum	11.11.2013	17.06.2013	02.04.2013	02.05.2013	16.05.2013	26.09.2013
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	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Dorfborn Rothenschirmbach	Trippelborn
GWK: SAL GW 038	MKZ	4535Q003	4432Q021
	BZE	10	10
	H-Wert	5702644	5707788
	R-Wert	4468730	4440283
	MST-Nr	345165	345240
	Datum	14.11.2013	11.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,083
LUFT-TEMP	°C	3	6
W-T	°C	10	9
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,4	7,7
LEITF	µS/cm	1040	857
O2	mg/l	6,4	12,6
REDOX	mV	490	480
CL	mg/l	75,5	6,2
SO4	mg/l	108	156
NA	mg/l	44	3,6
K	mg/l	6,2	1,1
CA	mg/l	140	120
MG	mg/l	25	35
GES HAERT	°dH	25,4	24,9
CO3 HAERT	°dH	15,7	16
HCO3	mg/l	342	348
KS 4,3	mmol/l	5,6	5,7
KB 8,2	mmol/l	0,45	0,22
NO3	mg/l	36,3	4,78
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<8,25	<1,12
P	mg/l	0,03	<0,01
PO4	mg/l	0,09	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01
S	mg/l	-	-
DOC	mg/l	1,3	0,8
AOX	µg/l	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	0,1
NI	µg/l	<1,0	1,2
PB	µg/l	<0,5	1,1
CU	µg/l	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	64
AS	µg/l	1,1	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	80	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	2,1	7,4
BA	µg/l	130	31
TL	µg/l	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2
V	µg/l	2	<0,3
MO	µg/l	0,9	4,7
U	µg/l	48	8,2
BENZOL	µg/l	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<0,10
ESFENVAL	µg/l	<0,010	-
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: 2013		Messstelle	Dorfborn Rothenschirmbach	Trippelborn
GWK: SAL GW 038		MKZ	4535Q003	4432Q021
		BZE	10	10
		H-Wert	5702644	5707788
		R-Wert	4468730	4440283
		MST-Nr	345165	345240
		Datum	14.11.2013	11.11.2013
Parameter	Einheit	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		-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010		-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020		-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010		-
METALAXYL	µg/l	<0,010		-
OXADIXYL	µg/l	<0,010		-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010		-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010		-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010		-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010		-
AZOXISTR	µg/l	<0,020		-
QUINMERAC	µg/l	<0,010		-
MECOPROP	µg/l	<0,010		-
MCPA	µg/l	<0,010		-
CLTOLURON	µg/l	<0,010		-
DIURON	µg/l	<0,010		-
DIMEFURON	µg/l	<0,010		-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010		-
PRIMICARB	µg/l	<0,020		-
AMSULFURO	µg/l	<0,010		-
METAZACL	µg/l	<0,010		-
METOLACL	µg/l	<0,010		-
METAMITRO	µg/l	<0,020		-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010		-
BENTAZON	µg/l	<0,010		-
BROMACIL	µg/l	<0,010		-
FNPRMORPH	µg/l	<0,002		-
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	<0,010		-
COLIF CT	MPN/100ml	-		220
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-		<1,00

Jahr: 2013	Messstelle	Haselbach 2/02	Glasebach 1/02	Zechentalquelle		Klingelbrunnen
GWK: SAL GW 039	MKZ	44310302	44320202	4431Q015		4431Q019
	BZE	11	11	11		11
	H-Wert	5710189	5709604	5716778		5715942
	R-Wert	4430292	4435547	4429443		4427491
	MST-Nr	340961	340970	345000		345300
	Datum	27.05.2013	12.09.2013	16.05.2013	04.11.2013	04.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,15	2,05	-	-	-
Sohle	m u.MP	18,76	18,24	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,15	2,05	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	0,143
LUFT-TEMP	°C	10	11	17	7	7
W-T	°C	8,4	9	8,1	8,7	9,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,5	7,4	7,2	7,2
LEITF	µS/cm	465	342	310	277	315
O2	mg/l	10,9	0,3	7,7	7,9	10
REDOX	mV	390	150	290	280	360
CL	mg/l	6,9	5,2	8,7	26,8	3,4
SO4	mg/l	45,7	28,8	37,9	30,9	25,5
NA	mg/l	6,1	9,1	4,6	4,4	4
K	mg/l	0,9	0,7	6	25	0,7
CA	mg/l	65	52	24	17	26
MG	mg/l	16	7,3	7,5	6	7,4
GES HAERT	°dH	12,8	9	5,1	3,8	5,3
CO3 HAERT	°dH	9,5	8,4	3,1	1,9	4,2
HCO3	mg/l	207	183	67,1	40,9	91,5
KS 4,3	mmol/l	3,4	3	1,1	0,67	1,5
KB 8,2	mmol/l	0,2	0,1	0,27	0,28	0,14
NO3	mg/l	23,3	<0,44	2,35	5,31	3,98
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,04	<0,03	0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<5,31	<0,150	<0,57	<1,24	<0,940
P	mg/l	0,01	0,01	0,01	<0,01	0,01
PO4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
DOC	mg/l	0,6	<0,5	0,7	2,8	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	3,1	3	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	9,8	7,7	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	2,3	4,9	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1	2	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	780	650	<10
AS	µg/l	<0,5	0,9	-	3,1	<0,5
FE	µg/l	<50,0	440	1070	660	<50,0
MN	µg/l	<10,0	680	550	300	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	10	-	31	<10
SE	µg/l	1	<0,8	-	<0,8	<0,8
BA	µg/l	31	300	-	<10	19
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	0,6	-	0,9	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	-	<0,3	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5
U	µg/l	0,9	0,15	-	0,08	0,05
BENZOL	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	-	0,19	0,48
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	<0,10	0,12
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	<0,20	0,3
ETBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
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	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle	Haselbach 2/02	Glasebach 1/02	Zechentalquelle		Klingelbrunnen
GWK: SAL GW 039		MKZ	44310302	44320202	4431Q015		4431Q019
		BZE	11	11	11		11
		H-Wert	5710189	5709604	5716778		5715942
		R-Wert	4430292	4435547	4429443		4427491
		MST-Nr	340961	340970	345000		345300
		Datum	27.05.2013	12.09.2013	16.05.2013	04.11.2013	04.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	273	13	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	5	2	

Jahr: 2013	Messstelle	Grillenberg	Heiligenborn Morungen		Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040	MKZ	44330502	4433Q016		4534Q010
	BZE	9	11		11
	H-Wert	5711751	5709595		5705888
	R-Wert	4452315	4448186		4464014
	MST-Nr	340968	345030		345200
	Datum	12.09.2013	16.05.2013	26.09.2013	14.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,1	-	-	-
Sohle	m u.MP	19,5	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,1	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,25	-
LUFT-TEMP	°C	16	17	9,4	3
W-T	°C	9,8	9,2	14	9,6
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,1	8	7,5	7,3
LEITF	µS/cm	574	577	614	1070
O2	mg/l	8,6	8,7	6	10,6
REDOX	mV	425	400	340	510
CL	mg/l	46,6	11,6	13	46,4
SO4	mg/l	90,2	53,5	50,9	190
NA	mg/l	17	6,2	6,6	14
K	mg/l	2,5	3,3	3,3	5,2
CA	mg/l	67	75	79	160
MG	mg/l	21	27	29	31
GES HAERT	°dH	14,2	16,7	17,7	29,5
CO3 HAERT	°dH	6,4	12,9	13,4	12,6
HCO3	mg/l	140	281	293	275
KS 4,3	mmol/l	2,3	4,6	4,8	4,5
KB 8,2	mmol/l	0,22	0,23	0,28	0,37
NO3	mg/l	19,9	18,1	17,6	71,7
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<4,53	<4,13	<4,01	<16,2
P	mg/l	0,25	0,03	0,03	0,05
PO4	mg/l	0,21	0,09	0,09	0,15
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,03	0,03	0,05
DOC	mg/l	1,1	0,7	<0,5	1,7
AOX	µg/l	12	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	1
ZN	µg/l	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	8,4	-	2,1	0,8
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	-	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	n.a.	-	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	-	<0,8	1,5
BA	µg/l	140	-	250	56
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	-	<0,2	<0,2
V	µg/l	4,7	-	2,8	3
MO	µg/l	0,8	-	0,5	2
U	µg/l	1,1	-	2,3	4,4
ESFENVAL	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
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	0,011
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	<0,010

Jahr: 2013		Messstelle	Grillenberg	Heiligenborn Morungen		Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040		MKZ	44330502	4433Q016		4534Q010
		BZE	9	11		11
		H-Wert	5711751	5709595		5705888
		R-Wert	4452315	4448186		4464014
		MST-Nr	340968	345030		345200
		Datum	12.09.2013	16.05.2013	26.09.2013	14.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	-	-	-	<0,020

Jahr: 2013	Messstelle	Berga 1/98	Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Bennungen 65/68	Brücken	
GWK: SAL GW 041	MKZ	45320198	45330101	47340702	45326568	45331009	
	BZE	5	5	8	4	4	
	H-Wert	5702626	5700891	5679785	5703528	5701010	
	R-Wert	4431911	4450196	4461753	4439010	4445560	
	MST-Nr	340340	340920	340958	341001	341445	
	Datum	02.05.2013	02.04.2013	09.04.2013	07.11.2013	06.06.2013	07.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,62	3,42	8,04	7,1	2,54	3,08
Sohle	m u.MP	20,66	8,89	21,2	8,74	10,74	10,75
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,62	3,42	8,04	7,1	2,54	3,08
LUFT-TEMP	°C	14	9,4	6	14	17	16
W-T	°C	10,3	4	10,5	11,4	10,2	11
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,2	7,2	7,1	7,1	6,9
LEITF	µS/cm	1070	1560	1290	1650	1490	1500
O2	mg/l	10	3,5	0,5	8,6	0,2	0,2
REDOX	mV	420	420	150	320	350	330
CL	mg/l	28	126	84,4	58,6	83,7	90,6
SO4	mg/l	406	391	254	624	367	366
NA	mg/l	12	49	23	24	45	44
K	mg/l	3,1	4,9	1,9	7,1	15	14
CA	mg/l	190	230	190	310	210	210
MG	mg/l	17	53	47	29	44	42
GES HAERT	°dH	30,5	44,4	37,4	50,1	39,5	39,1
CO3 HAERT	°dH	7	14,6	19,3	13,7	14,3	14,6
HCO3	mg/l	153	317	421	299	311	317
KS 4,3	mmol/l	2,5	5,2	6,9	4,9	5,1	5,2
KB 8,2	mmol/l	0,54	0,62	0,67	0,63	0,5	0,69
NO3	mg/l	24,9	49,1	2,12	32,8	75,3	81,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,13	0,13
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,48	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<5,66	<11,1	<0,87	<7,44	<17,1	<18,5
P	mg/l	<0,01	0,02	0,06	<0,01	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,06	0,03	<0,03	0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,01	<0,01	0,01	0,01
S	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	<0,5	0,9	0,8	1,3	0,8	1,4
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	12	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	1,4
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10
AS	µg/l	<0,5	<0,5	0,9	<0,5	-	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1460	210	-	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	170	<10,0	-	390
B	µg/l	<50,0	70	<50,0	90	-	110
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	2	<0,8	2	-	1,8
BA	µg/l	15	24	140	16	-	63
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	0,4	<0,2	-	0,4
V	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	-	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	2,4	-	0,8
U	µg/l	0,79	6,2	4,1	3,2	-	4,5
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	<0,10	0,25	-	0,17
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	<0,20	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	<0,10

Jahr: 2013	Messstelle	Berga 1/98	Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Bennungen 65/68	Brücken	
GWK: SAL GW 041	MKZ	45320198	45330101	47340702	45326568	45331009	
	BZE	5	5	8	4	4	
	H-Wert	5702626	5700891	5679785	5703528	5701010	
	R-Wert	4431911	4450196	4461753	4439010	4445560	
	MST-Nr	340340	340920	340958	341001	341445	
	Datum	02.05.2013	02.04.2013	09.04.2013	07.11.2013	06.06.2013	07.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	0,017	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	0,022	-	0,014
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	0,024	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	<0,020	-	<0,020
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Katharinenrieth		Stedener Quelle
GWK: SAL GW 041	MKZ	45341709		4532Q019
	BZE	4		4
	H-Wert	5696424		5699196
	R-Wert	4453622		4441484
	MST-Nr	341475		345355
	Datum	06.06.2013	26.09.2013	11.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,31	2,63	-
Sohle	m u.MP	5,48	5,48	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,31	2,63	-
LUFT-TEMP	°C	21	14	7
W-T	°C	9,5	13,7	9,9
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,6
LEITF	µS/cm	1690	1570	947
O2	mg/l	0,2	0,2	8
REDOX	mV	140	120	450
CL	mg/l	151	127	46,1
SO4	mg/l	453	407	110
NA	mg/l	96	85	24
K	mg/l	7	7	14
CA	mg/l	220	210	110
MG	mg/l	41	37	41
GES HAERT	°dH	40,2	37,9	24,8
CO3 HAERT	°dH	13,2	16	14,8
HCO3	mg/l	287	348	323
KS 4,3	mmol/l	4,7	5,7	5,3
KB 8,2	mmol/l	0,45	0,67	0,23
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	59,3
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,05	0,08	0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,160	<0,180	<13,4
P	mg/l	0,1	0,12	0,08
PO4	mg/l	0,276	0,28	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,09	0,09	0,07
S	mg/l	-	-	-
DOC	mg/l	1,7	2	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	-	<0,5	0,5
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	-	<10	<10
AS	µg/l	-	4,3	1,5
FE	µg/l	-	1160	<50,0
MN	µg/l	-	480	10
B	µg/l	-	100	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,8	<0,8
BA	µg/l	-	80	79
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,2	<0,2
V	µg/l	-	<0,3	0,4
MO	µg/l	-	1,6	0,6
U	µg/l	-	4,9	4,8
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	-	-	0,056
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-

Jahr: 2013		Katharinenrieth		Stedener Quelle
GWK: SAL GW 041		45341709		4532Q019
MKZ		4		4
BZE		5696424		5699196
H-Wert		4453622		4441484
R-Wert		341475		345355
MST-Nr		06.06.2013		11.11.2013
Datum		26.09.2013		
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
ESFENVAL	µg/l	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	401
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	148

Jahr: 2013	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96 (Niederschmon)	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	9	8	8
	H-Wert	5675526	5677066	5683382	5688337	5690342	5674901
	R-Wert	4467574	4485050	4472074	4470486	4470289	4484152
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	19.11.2013	04.06.2013	18.11.2013	22.04.2013	27.11.2013	19.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	0	46,59	33,59	18,47	0	4,08
Sohle	m u.MP	69,69	62,4	80,9	49,5	99,01	10,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	0	46,59	33,59	18,47	0	4,08
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	8	19	8	19	-1	8
W-T	°C	10,8	12,1	13,2	10,7	12	12,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	7,5	6,9	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	820	1080	591	2370	582	1500
O2	mg/l	3	6,2	0,1	6,1	0,1	4,1
REDOX	mV	360	410	70	390	180	360
CL	mg/l	40	52,6	7,5	80,1	4,9	98
SO4	mg/l	58	224	18,2	1380	19,3	311
NA	mg/l	17	16	41	24	11	44
K	mg/l	5	2,1	6,7	11	5,1	21
CA	mg/l	100	160	55	600	79	180
MG	mg/l	42	48	23	80	26	63
GES HAERT	°dH	23,7	33,5	13	102	17,1	39,7
CO3 HAERT	°dH	16,8	15,7	17,1	17,9	17,1	14,6
HCO3	mg/l	366	342	372	391	373	317
KS 4,3	mmol/l	6	5,6	6,1	6,4	6,1	5,2
KB 8,2	mmol/l	0,53	0,47	0,18	1,5	0,46	0,52
NO3	mg/l	35,1	29,1	<0,44	114	0,89	80,1
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,08	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<7,97	<6,61	<0,180	<25,8	<0,240	<18,1
P	mg/l	0,02	0,01	0,01	<0,01	0,15	0,03
PO4	mg/l	0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	<0,5	0,8	0,6	1,5	0,6	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10	13	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,13	0,19
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,2	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,5	0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,3
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,7	<0,5	4	<0,5	2,4	0,7
FE	µg/l	<50,0	<50,0	910	<50,0	2390	140
MN	µg/l	<10,0	<10,0	20	<10,0	260	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	210	<50,0	80
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	1	<0,8	<0,8	4,5	1,4
BA	µg/l	140	93	130	11	67	32
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,2	0,7
V	µg/l	0,3	<0,3	<0,3	<0,3	2,2	1
MO	µg/l	<0,5	0,8	0,6	2,9	<0,5	1,3
U	µg/l	14	3,2	17	8,8	69	4,2
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	0,085	-	0,023
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
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10

Jahr: 2013	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96 (Niederschmon)	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	9	8	8
	H-Wert	5675526	5677066	5683382	5688337	5690342	5674901
	R-Wert	4467574	4485050	4472074	4470486	4470289	4484152
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	19.11.2013	04.06.2013	18.11.2013	22.04.2013	27.11.2013	19.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROPazin	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1,00	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Freyburg/Wehr	Urtalsborn	Käsebrotnquelle	Heilandsbrunnen		Amosequelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q008	4635Q005	4735Q007		4736Q005
	BZE	4	9	8	9		7
	H-Wert	5674952	5686870	5687150	5674610		5675105
	R-Wert	4483970	4471534	4467710	4470465		4479123
	MST-Nr	341115	345080	345095	345115		345275
	Datum	24.06.2013	21.11.2013	21.11.2013	24.06.2013	11.09.2013	02.07.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,4	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	10,9	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,4	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,588	0,625	0,5	0,02
LUFT-TEMP	°C	18	0	1	20	12	22
W-T	°C	11,9	9,6	9	10,7	10,3	12,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,3	7,7	7,4	6,9	7,4
LEITF	µS/cm	1860	2820	1160	544	500	1370
O2	mg/l	0,5	9,4	10,2	2	8,2	8,2
REDOX	mV	370	520	460	200	190	400
CL	mg/l	214	63,6	57	17,4	18,5	61,6
SO4	mg/l	350	1340	270	56,2	56,7	295
NA	mg/l	100	22	19	5,5	5,6	10
K	mg/l	40	11	4	5,1	5,9	1,2
CA	mg/l	190	590	160	67	69	200
MG	mg/l	50	66	37	14	14	69
GES HAERT	°dH	38,1	97,8	30,9	12,6	12,9	43,9
CO3 HAERT	°dH	16,2	15,4	9,5	10,6	9,8	16,2
HCO3	mg/l	354	336	207	232	214	354
KS 4,3	mmol/l	5,8	5,5	3,4	3,8	3,5	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,58	0,69	0,54	1,1	0,95	0,59
NO3	mg/l	47,4	65,1	66	<0,44	<0,44	77
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<10,7	<14,7	<14,9	<0,140	<0,140	<17,4
P	mg/l	0,12	<0,01	0,13	0,07	0,04	0,03
PO4	mg/l	0,31	<0,03	0,4	0,123	0,09	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,1	<0,01	0,13	0,04	0,03	0,02
S	mg/l	-	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	1,5	1,3	2,2	<0,5	0,5	2,8
AOX	µg/l	<10	<10	13	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	1,8
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,1	<1,0	1,8	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	1,2	1,8	-	<1,0	1,5
ZN	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	0,5	1,1	0,7	-	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	-	3140	<50,0
MN	µg/l	120	<10,0	<10,0	-	190	<10,0
B	µg/l	170	360	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	1,4	1	1,6	-	<0,8	<0,8
BA	µg/l	44	13	140	-	84	100
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,2	<0,2	<0,2	-	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	1,6	1	-	<0,3	<0,3
MO	µg/l	1,7	4,5	<0,5	-	<0,5	<0,5
U	µg/l	2,7	12	6,2	-	2	7,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	0,072	0,037	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	<0,010	0,021	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-

Jahr: 2013	Messstelle	Freyburg/Wehr	Urtalsborn	Käsebrotdquelle	Heilandsbrunnen		Amosequelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q008	4635Q005	4735Q007		4736Q005
	BZE	4	9	8	9		7
	H-Wert	5674952	5686870	5687150	5674610		5675105
	R-Wert	4483970	4471534	4467710	4470465		4479123
	MST-Nr	341115	345080	345095	345115		345275
	Datum	24.06.2013	21.11.2013	21.11.2013	24.06.2013	11.09.2013	02.07.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
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	-	-	-
TERBUACIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DETBACIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Bärenplatzquelle		Gesundbrunnen Beyers
GWK: SAL GW 042		MKZ		4735Q019		Hölzchen
		BZE		9		4736Q004
		H-Wert		5674677		5679080
		R-Wert		4470752		4478180
		MST-Nr		345280		345390
		Datum		24.06.2013	11.09.2013	11.09.2013
Parameter	Einheit			Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m			-	-	-
Sohle	m u.MP			-	-	-
Schüttung	l/s			-	-	-
WASSTAND	m			-	-	-
QQUELLE	l/s			0,086	0,071	0,013
LUFT-TEMP	°C			20	11	14
W-T	°C			11,6	10,7	11,4
GERUCH	-			10	10	10
TRUEB	-			10	10	10
FAERBE	-			10	10	10
PH	-			7,5	6,7	7,8
LEITF	µS/cm			1270	1220	967
O2	mg/l			6,3	6,2	14,3
REDOX	mV			380	400	370
CL	mg/l			61,6	63	21,5
SO4	mg/l			343	338	219
NA	mg/l			8,2	8,2	9,1
K	mg/l			3,2	5,7	14
CA	mg/l			190	200	120
MG	mg/l			46	46	46
GES HAERT	°dH			37,2	38,6	27,4
CO3 HAERT	°dH			11,2	11,8	16
HCO3	mg/l			244	256	348
KS 4,3	mmol/l			4	4,2	5,7
KB 8,2	mmol/l			0,59	0,62	0,17
NO3	mg/l			52,2	51,8	5,14
NO2	mg/l			<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l			<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l			<11,8	<11,7	<1,20
P	mg/l			0,05	0,04	<0,01
PO4	mg/l			0,123	0,12	<0,03
O-PO4-P	mg/l			0,04	0,04	<0,01
S	mg/l			-	-	-
DOC	mg/l			0,8	0,9	1,3
AOX	µg/l			<10	<10	<10
CR	µg/l			-	<1,0	<1,0
CD	µg/l			-	<0,10	<0,10
NI	µg/l			-	<1,0	<1,0
PB	µg/l			-	<0,5	<0,5
CU	µg/l			-	1,8	<1,0
ZN	µg/l			-	<10	<10
AS	µg/l			-	<0,5	<0,5
FE	µg/l			-	<50,0	<50,0
MN	µg/l			-	<10,0	<10,0
B	µg/l			-	<50,0	50
AL GEL	µg/l			-	<10	<10
SE	µg/l			-	<0,8	<0,8
BA	µg/l			-	42	48
TL	µg/l			-	<0,20	<0,20
SB	µg/l			-	<1,0	<1,0
CO	µg/l			-	<0,2	<0,2
V	µg/l			-	<0,3	<0,3
MO	µg/l			-	<0,5	0,7
U	µg/l			-	19	2,2
CH2CL2	µg/l			-	-	-
CHCL3	µg/l			-	-	-
TETRA	µg/l			-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l			-	-	-
TRI	µg/l			-	-	-
PER	µg/l			-	-	-
HXCLBD	µg/l			-	-	-
BENZOL	µg/l			-	-	-
TOLUOL	µg/l			-	-	-
O-XYLOL	µg/l			-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l			-	-	-
ETBZ	µg/l			-	-	-

Jahr: 2013		Bärenplatzquelle		Gesundbrunnen Beyers
GWK: SAL GW 042		4735Q019		Hölzchen
		9		9
		5674677		5679080
		4470752		4478180
		345280		345390
		24.06.2013	11.09.2013	11.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-
ATRAZIN	µg/l	0,028	0,014	-
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	0,12	0,14	-
PROPAZIN	µg/l	0,016	0,016	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	<0,020	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Heckenborn	Knittelholzquelle
GWK: SAL GW 048	MKZ	4938Q004	4938Q002
	BZE	10	10
	H-Wert	5651897	5654722
	R-Wert	4505653	4510537
	MST-Nr	345020	345305
	Datum	04.12.2013	01.07.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
QQUELLE	l/s	0,217	0,098
LUFT-TEMP	°C	-1	21
W-T	°C	8,9	10,3
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,1	7,6
LEITF	µS/cm	665	1480
O2	mg/l	9,7	10,8
REDOX	mV	500	350
CL	mg/l	22	52,6
SO4	mg/l	205	400
NA	mg/l	27	23
K	mg/l	0,9	2,4
CA	mg/l	78	210
MG	mg/l	16	59
GES HAERT	°dH	14,6	43
CO3 HAERT	°dH	3,6	14
HCO3	mg/l	79,3	305
KS 4,3	mmol/l	1,3	5
KB 8,2	mmol/l	0,77	0,33
NO3	mg/l	8,72	84,6
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<2,01	<19,1
P	mg/l	0,01	0,03
PO4	mg/l	0,03	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03
DOC	mg/l	4,2	1,3
AOX	µg/l	35	10
CR	µg/l	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10
NI	µg/l	5,8	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5
CU	µg/l	5,3	1,2
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,5	0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	10	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8
BA	µg/l	64	40
TL	µg/l	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,5	<0,2
V	µg/l	2,1	0,4
MO	µg/l	<0,5	<0,5
U	µg/l	0,15	3,2

Jahr: 2013	Messstelle	Priesen 2/01	Kretzschau	Zangenberg	
GWK: SAL GW 051	MKZ	49380801	49381010	49381209	
	BZE	8	8	5	
	H-Wert	5660921	5657310	5660976	
	R-Wert	4500487	4504805	4510857	
	MST-Nr	340934	341325	341455	
	Datum	05.06.2013	20.06.2013	04.04.2013	24.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,14	5,61	12,64	13,01
Sohle	m u.MP	34,8	51,52	18,76	1876
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,14	5,61	12,64	13,01
LUFT-TEMP	°C	17	27	4	16
W-T	°C	9,9	10,8	10,6	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7	7,1	7	7
LEITF	µS/cm	1350	1370	1730	1630
O2	mg/l	6	3,8	7,2	6,8
REDOX	mV	150	400	390	400
CL	mg/l	45,8	53,9	89,7	94,2
SO4	mg/l	324	325	610	470
NA	mg/l	15	13	49	67
K	mg/l	7,6	3,4	4,2	5,4
CA	mg/l	210	200	280	240
MG	mg/l	44	65	50	42
GES HAERT	°dH	39,5	43	50,7	43,3
CO3 HAERT	°dH	19,3	18,2	14,3	15,1
HCO3	mg/l	421	397	311	329
KS 4,3	mmol/l	6,9	6,5	5,1	5,4
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,77	0,91	0,84
NO3	mg/l	48,7	72,6	36,7	47,8
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<11,0	<16,4	<8,32	<10,8
P	mg/l	0,19	<0,01	<0,01	0,01
PO4	mg/l	0,55	<0,03	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,18	<0,01	<0,01	0,01
DOC	mg/l	1,2	0,9	1,3	1,3
AOX	µg/l	19	<10	<10	<10
CR	µg/l	1,1	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	0,16	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	-	3,1
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	8,6
ZN	µg/l	<10	<10	-	13
AS	µg/l	0,8	0,8	-	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	-	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	140
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,8	1,1	-	0,8
BA	µg/l	49	30	-	53
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	-	1,2
V	µg/l	0,6	0,4	-	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5
U	µg/l	3,8	11	-	3,8
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-
TOLUOL	µg/l	0,39	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-

Jahr: 2013		Auligk 101/00		Zangenberg 103/00	Göbitz 102/00
GWK: SAL GW 059		48391010		49381030	49391020
		6		6	6
		5663580		5659738	5661348
		4515070		4511454	4514232
		340290		340300	340360
		04.04.2013		24.09.2013	23.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,23	3,87	3,36	6,2
Sohle	m u.MP	21,65	21,8	11,88	27,64
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,23	3,87	3,36	6,2
LUFT-TEMP	°C	2	15	18	16
W-T	°C	9,5	10,8	15,1	11
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	6,9	7	6,5	6,1
LEITF	µS/cm	810	856	1040	977
O2	mg/l	2,5	n.a.	0,1	n.a.
REDOX	mV	240	110	240	230
CL	mg/l	75,2	76,4	67,9	77,1
SO4	mg/l	186	203	280	308
NA	mg/l	59	68	61	68
K	mg/l	5,1	6,6	6,2	7,8
CA	mg/l	60	69	120	87
MG	mg/l	23	22	31	28
GES HAERT	°dH	13,7	14,7	23,9	18,6
CO3 HAERT	°dH	5,6	6,4	9,2	4,2
HCO3	mg/l	122	140	201	91,5
KS 4,3	mmol/l	2	2,3	3,3	1,5
KB 8,2	mmol/l	0,39	0,5	1,4	1,5
NO3	mg/l	12,2	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,57	0,88	0,05	0,06
N-MINERAL	mg/l	<3,22	<0,800	<0,160	<0,170
P	mg/l	0,06	0,11	0,07	0,03
PO4	mg/l	0,12	0,15	0,12	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,05	0,04	0,03
S	mg/l	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	2,4	2,2	2,9	1,3
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	-	<1,0	1	<1,0
CD	µg/l	-	0,17	0,1	<0,10
NI	µg/l	-	2,6	6,4	7,4
PB	µg/l	-	<0,5	1,8	<0,5
CU	µg/l	-	<1,0	2,1	<1,0
ZN	µg/l	-	33	13	<10
AS	µg/l	3	7,2	3	4,2
FE	µg/l	-	5150	920	1760
MN	µg/l	-	600	250	260
B	µg/l	-	110	200	130
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	-	90	49	28
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	0,9	3,1	9,1
V	µg/l	-	0,3	0,7	<0,3
MO	µg/l	-	2,1	0,5	<0,5
U	µg/l	-	1,3	2,9	<0,05
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,02	0,019	0,015
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	0,11	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	0,06	<0,010	0,023
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	-	-	0,18	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-

Jahr: 2013		Auligk 101/00		Zangenberg 103/00	Göbitz 102/00
GWK: SAL GW 059		48391010		49381030	49391020
		6		6	6
		5663580		5659738	5661348
		4515070		4511454	4514232
		340290		340300	340360
		04.04.2013	23.09.2013	24.09.2013	23.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,13	0,019	0,066
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	<0,001	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,037	0,011	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	<0,005	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	0,007	<0,005	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,050	<0,050	<0,050
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	0,045	<0,005	0,006
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	<0,005	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	n.a.
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,005	<0,005	<0,005
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	<0,001	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	0,001	<0,001	n.a.

Jahr: 2013	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	5	5	5		5	5
	H-Wert	5705208	5703758	5700084		5709319	5696375
	R-Wert	4503410	4500478	4503534		4503631	4506661
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	29.10.2013	28.05.2013	16.04.2013	06.11.2013	18.04.2013	08.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,2	2,58	5,65	-	2,19	12,21
Sohle	m u.MP	7,86	15,7	10,21	10,23	14,47	18,51
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,2	2,58	5,65	-	2,19	12,21
LUFT-TEMP	°C	13	15	20	11	21	18
W-T	°C	14,2	10,8	11,4	11,9	11,6	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,8	7	7	7,2	6,8
LEITF	µS/cm	1600	1930	1950	1880	1280	1700
O2	mg/l	0,1	1,5	1,2	2,5	0,2	0,2
REDOX	mV	350	230	350	350	100	300
CL	mg/l	133	83,5	91	89,2	74,6	59,8
SO4	mg/l	345	601	721	651	401	572
NA	mg/l	83	91	51	52	41	27
K	mg/l	12	4,8	8,3	8,5	3,4	2,7
CA	mg/l	200	300	330	300	170	290
MG	mg/l	44	57	60	55	45	56
GES HAERT	°dH	38,1	55,1	59,6	54,7	34,2	53,5
CO3 HAERT	°dH	17,1	23,5	16,8	16	12	18,2
HCO3	mg/l	372	513	366	348	262	397
KS 4,3	mmol/l	6,1	8,4	6	5,7	4,3	6,5
KB 8,2	mmol/l	0,74	1,6	1	0,92	0,64	0,83
NO3	mg/l	33,9	5,22	53,6	44,7	<0,44	69,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,16
NH4	mg/l	<0,03	0,03	0,03	0,04	0,15	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<7,69	<1,22	<12,1	<10,2	<0,24	<15,8
P	mg/l	0,03	0,01	0,04	0,06	0,09	0,03
PO4	mg/l	0,09	0,03	0,12	0,15	0,12	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,01	0,04	0,05	0,04	0,02
S	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	2,5	2,6	2,3	2,7	2,2	2,3
AOX	µg/l	<10	50	10	11	<10	13
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	0,13
NI	µg/l	1,1	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	69	<10	-	17	<10	<10
AS	µg/l	0,5	0,7	-	<0,5	7	<0,5
FE	µg/l	<50,0	710	-	<50,0	5140	<50,0
MN	µg/l	100	140	-	<10,0	220	30
B	µg/l	370	970	-	2290	60	140
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	2,7	1,6	-	5,6	<0,8	1
BA	µg/l	31	32	-	38	160	27
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,4	<0,2	-	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	-	<0,3	<0,3	0,4
MO	µg/l	1,3	0,6	-	0,6	1,9	0,5
U	µg/l	6,9	4	-	6,1	0,17	8,4
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	0,05	0,066	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	0,018	0,19	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	0,82	-	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	-	-
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	5	5	5		5	5
	H-Wert	5705208	5703758	5700084		5709319	5696375
	R-Wert	4503410	4500478	4503534		4503631	4506661
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	29.10.2013	28.05.2013	16.04.2013	06.11.2013	18.04.2013	08.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,002	<0,002	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-

Jahr: 2013		Dölbau	
GWK: SAL GW 061		45380808	
		6	
		5704369	
		4504997	
		341410	
Parameter	Einheit	20.03.2013 Messwert	01.10.2013 Messwert
WASSTAND	m	9,2	9,59
Sohle	m u.MP	17,18	17,17
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	9,2	9,59
LUFT-TEMP	°C	2	13
W-T	°C	11,3	11,5
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	1500	1580
O2	mg/l	0,3	0,2
REDOX	mV	130	110
CL	mg/l	120	127
SO4	mg/l	503	508
NA	mg/l	34	34
K	mg/l	4,3	4,1
CA	mg/l	260	250
MG	mg/l	36	34
GES HAERT	°dH	44,7	42,8
CO3 HAERT	°dH	10,1	10,6
HCO3	mg/l	220	232
KS 4,3	mmol/l	3,6	3,8
KB 8,2	mmol/l	0,43	0,47
NO3	mg/l	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,15	0,15
N-MINERAL	mg/l	<0,24	<0,240
P	mg/l	0,09	0,1
PO4	mg/l	0,21	0,15
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,05
S	mg/l	-	-
DOC	mg/l	1,5	1,4
AOX	µg/l	<10	<10
CR	µg/l	-	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10
NI	µg/l	-	<1,0
PB	µg/l	-	<0,5
CU	µg/l	-	<1,0
ZN	µg/l	-	<10
AS	µg/l	-	5,3
FE	µg/l	-	4660
MN	µg/l	-	310
B	µg/l	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10
SE	µg/l	-	<0,8
BA	µg/l	-	71
TL	µg/l	-	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0
CO	µg/l	-	0,3
V	µg/l	-	<0,3
MO	µg/l	-	0,9
U	µg/l	-	0,88
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
BENZOL	µg/l	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-
ETBZ	µg/l	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-

Jahr: 2013		Messstelle		Dölbau	
GWK: SAL GW 061		MKZ		45380808	
		BZE		6	
		H-Wert		5704369	
		R-Wert		4504997	
		MST-Nr		341410	
		Datum		20.03.2013	01.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	Messwert
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: 2013		Messstelle		Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ		45370897	
		BZE		8	
		H-Wert		5699976	
		R-Wert		4498339	
		MST-Nr		341350	
Datum		25.04.2013	29.10.2013		
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert		
WASSTAND	m	3,09	3,29		
Sohle	m u.MP	34,8	34,8		
Schüttung	l/s	-	-		
WASSTAND	m	3,09	3,29		
LUFT-TEMP	°C	21	15		
W-T	°C	12,6	11,9		
GERUCH	-	10	10		
TRUEB	-	10	10		
FAERBE	-	10	10		
PH	-	6,9	6,7		
LEITF	µS/cm	3570	6300		
O2	mg/l	0,1	0,1		
REDOX	mV	260	190		
CL	mg/l	176	399		
SO4	mg/l	1540	2930		
NA	mg/l	240	730		
K	mg/l	25	13		
CA	mg/l	470	690		
MG	mg/l	150	240		
GES HAERT	°dH	100	152		
CO3 HAERT	°dH	25,2	28		
HCO3	mg/l	549	610		
KS 4,3	mmol/l	9	10		
KB 8,2	mmol/l	2,1	2,5		
NO3	mg/l	14,3	<0,44		
NO2	mg/l	0,1	<0,07		
NH4	mg/l	<0,03	0,03		
N-MINERAL	mg/l	<3,27	<0,140		
P	mg/l	0,01	0,03		
PO4	mg/l	<0,03	<0,03		
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01		
S	mg/l	-	<0,10		
DOC	mg/l	4,9	10		
AOX	µg/l	21	15		
CR	µg/l	-	<1,0		
CD	µg/l	-	0,25		
NI	µg/l	-	13		
PB	µg/l	-	2		
CU	µg/l	-	<1,0		
ZN	µg/l	-	<10		
AS	µg/l	-	0,8		
FE	µg/l	-	1460		
MN	µg/l	-	250		
B	µg/l	-	9020		
AL GEL	µg/l	-	<10		
SE	µg/l	-	<0,8		
BA	µg/l	-	19		
TL	µg/l	-	<0,20		
SB	µg/l	-	<1,0		
CO	µg/l	-	16		
V	µg/l	-	1,3		
MO	µg/l	-	1,6		
U	µg/l	-	48		

Jahr: 2013	Messstelle	Klepzig	Halle, Frohe Zukunft		Reußen	
GWK: SAL GW 063	MKZ	45380010	44370106		44381309	
	BZE	6	5		5	
	H-Wert	5705205	5708333		5707449	
	R-Wert	4508863	4499938		4507408	
	MST-Nr	340855	341340		341460	
	Datum	16.04.2013	25.04.2013	15.10.2013	27.06.2013	19.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,74	4,61	4,24	5,68	6,05
Sohle	m u.MP	31,13	10,01	10,02	21,82	21,8
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	14,74	4,61	4,24	5,68	6,05
LUFT-TEMP	°C	16	17	12	15	14
W-T	°C	11,6	11,8	13,5	11,2	11,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	7,1	6,8	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	1700	1860	1870	788	751
O2	mg/l	1,3	7	6,7	0,3	1,5
REDOX	mV	270	410	400	230	150
CL	mg/l	50,5	168	169	44,8	41,8
SO4	mg/l	635	397	343	110	111
NA	mg/l	35	99	100	22	20
K	mg/l	8,3	2,6	3,2	2,1	2,4
CA	mg/l	320	270	240	110	110
MG	mg/l	38	41	42	24	23
GES HAERT	°dH	53,5	47,2	43,3	20,9	20,7
CO3 HAERT	°dH	17,6	19,9	19,3	13,7	13,7
HCO3	mg/l	384	433	421	299	299
KS 4,3	mmol/l	6,3	7,1	6,9	4,9	4,9
KB 8,2	mmol/l	1,6	1,1	1	0,54	0,55
NO3	mg/l	10	62,4	54,9	2,17	0,89
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,13	<0,03	<0,03	0,05	0,06
N-MINERAL	mg/l	<2,38	<14,1	<12,4	<0,550	<0,270
P	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,03
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,031	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,02
S	mg/l	-	-	<0,10	-	<0,10
DOC	mg/l	4,6	2,6	2,7	1,6	1,7
AOX	µg/l	<10	18	14	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CD	µg/l	0,11	-	<0,10	-	<0,10
NI	µg/l	2,8	-	<1,0	-	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5
CU	µg/l	1,5	-	1,4	-	1,2
ZN	µg/l	<10	-	<10	-	<10
AS	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	1,7
FE	µg/l	430	-	<50,0	-	460
MN	µg/l	120	-	<10,0	-	100
B	µg/l	120	-	680	-	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10
SE	µg/l	0,8	-	5,8	-	<0,8
BA	µg/l	28	-	75	-	65
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	0,4	-	<0,2	-	0,3
V	µg/l	0,3	-	<0,3	-	0,3
MO	µg/l	0,6	-	<0,5	-	0,8
U	µg/l	3,6	-	6,7	-	0,29
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	0,058	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	0,025	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	0,011	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Klepzig	Halle, Frohe Zukunft		Reußen	
GWK: SAL GW 063	MKZ	45380010	44370106		44381309	
	BZE	6	5		5	
	H-Wert	5705205	5708333		5707449	
	R-Wert	4508863	4499938		4507408	
	MST-Nr	340855	341340		341460	
	Datum	16.04.2013	25.04.2013	15.10.2013	27.06.2013	19.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,15	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,006	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	0,009	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	0,012	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquell	Moortälerquelle	Siptenfelde-Schäferthal Hy 44b	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040	43329002	
	BZE	11	12	11	11	11	
	H-Wert	5729631	5735790	5719585	5723161	5725129	
	R-Wert	4453662	4414514	4433376	4424568	4434828	
	MST-Nr	345250	345255	345260	345375	445073	
	Datum	10.06.2013	02.07.2013	18.06.2013	04.11.2013	13.05.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	3,18	2,92
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	11,89	11,77
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	3,18	2,92
SOHLE	m	-	-	-	-	11,89	11,77
QQUELLE	l/s	0,417	3	1	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	16	18,5	21	7	8,5	2
W-T	°C	9	8,3	9,1	8,5	7,9	9,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,8	7	6,8	7,4	6,4	6,1
LEITF	µS/cm	930	456	406	171	221	211
O2	mg/l	8,9	10,9	8,1	7,6	1,4	3,5
REDOX	mV	410	470	300	280	450	520
CL	mg/l	28,6	16,2	11,3	10,3	7,1	6,8
SO4	mg/l	120	17,7	81,8	23,4	48,9	41,6
NA	mg/l	14	9,6	5,3	4,4	8,9	8,8
K	mg/l	1,1	<0,5	1,5	8,2	1,3	1,2
CA	mg/l	110	81	41	13	19	19
MG	mg/l	58	0,9	12	4	7,2	7,3
GES HAERT	°dH	28,8	11,5	8,5	2,7	4,3	4,3
SUM CA+MG	mmol/l	-	2,06	-	-	0,77	0,774
CO3 HAERT	°dH	19,7	10,6	3,6	1,6	1,9	2,5
HCO3	mg/l	429	232	79,3	34,2	42,1	55,5
KS 4,3	mmol/l	7	3,8	1,3	0,56	0,69	0,91
KB 8,2	mmol/l	0,4	0,22	1	0,36	0,41	0,71
NO3	mg/l	4,25	4,69	6,37	4,91	5,27	5
NO2	mg/l	<0,07	<0,03	<0,07	<0,07	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<1,00	<1,09	<1,48	<1,15	<1,22	<1,16
P	mg/l	0,01	0,05	<0,01	0,02	0,07	0,05
PO4	mg/l	<0,03	0,092	<0,03	0,06	0,061	0,092
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,03	<0,01	0,02	0,02	0,03
S	mg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,7	1,1	<0,5	1,8	1,8	4,1
AOX	µg/l	11	<10	<10	<10	10	18
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	1,9	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CD	µg/l	<0,10	<0,10	0,16	0,13	<0,10	-
NI	µg/l	<1,0	<1,0	4,2	3,5	<1,0	-
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,5	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	-
AS	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	1	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	70	370	220	-
MN	µg/l	<10,0	<10,0	1110	170	80	-
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	25	<10	-
SE	µg/l	1,2	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	-
BA	µg/l	45	<10	<10	<10	<10	-
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,2	<0,2	0,7	0,7	0,2	-
V	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	0,4	0,6	-
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-
U	µg/l	1,2	0,23	<0,05	0,05	<0,05	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquelle	Moortälerquelle	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040	43329002	
	BZE	11	12	11	11	11	
	H-Wert	5729631	5735790	5719585	5723161	5725129	
	R-Wert	4453662	4414514	4433376	4424568	4434828	
	MST-Nr	345250	345255	345260	345375	445073	
	Datum	10.06.2013	02.07.2013	18.06.2013	04.11.2013	13.05.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	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	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	<0,002	-
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	-	-	-	-	<0,010	-

Jahr: 2013	Messstelle	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquell	Moortälerquelle	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040	43329002	
	BZE	11	12	11	11	11	
	H-Wert	5729631	5735790	5719585	5723161	5725129	
	R-Wert	4453662	4414514	4433376	4424568	4434828	
	MST-Nr	345250	345255	345260	345375	445073	
	Datum	10.06.2013	02.07.2013	18.06.2013	04.11.2013	13.05.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	148	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	5	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn		Kaltetalquelle	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014		4231Q015	
	BZE	11	12	11				
	H-Wert	5735953	5739370	5741195	5736625		5737496	
	R-Wert	4408077	4421306	4416734	4405430		4419752	
	MST-Nr	445080	445081	445082	445178		445186	
	Datum	02.07.2013	12.11.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,45	n.a.	n.a.	0,39	2,19	1,2	0,92
LUFT-TEMP	°C	15,5	6,5	7	15,5	4	15,5	6,5
W-T	°C	6,9	7,8	9,2	5,7	5,9	7,8	8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	5,6	7,2	8	4,3	4,7	7,1	7,3
LEITF	µS/cm	89,8	474	640	62,5	57	324	297
O2	mg/l	7,7	8,1	10,9	10,3	10,6	10,2	10,7
REDOX	mV	350	n.a.	n.a.	490	590	400	530
CL	mg/l	3,5	7,4	22,9	3,2	3,3	2,3	2,9
SO4	mg/l	14,2	49,4	126	11,9	11,1	28,5	25,8
NA	mg/l	3,3	4,9	14	2,7	2,3	4,3	3,8
K	mg/l	0,5	<0,5	1,3	0,8	0,9	<0,5	<0,5
CA	mg/l	9,5	90	100	4,6	2,9	58	53
MG	mg/l	1,3	1,6	11	0,7	0,5	1,1	1
GES HAERT	°dH	1,6	13	16,5	0,8	0,5	8,4	7,6
SUM CA+MG	mmol/l	0,291	2,31	2,95	0,144	0,0929	1,49	1,36
CO3 HAERT	°dH	1,3	9,5	9,5	0,3	0,2	7,6	6,7
HCO3	mg/l	27,5	207	207	5,5	4,9	165	146
KS 4,3	mmol/l	0,45	3,4	3,4	0,09	0,08	2,7	2,4
KB 8,2	mmol/l	0,33	0,22	0,02	0,56	0,63	0,09	0,08
NO3	mg/l	2,12	8,72	0,71	7,04	5,18	3,94	4,56
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	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,51	<2,00	<0,19	<1,62	<1,20	<0,92	<1,06
P	mg/l	0,01	0,05	0,01	0,01	<0,01	0,03	0,03
PO4	mg/l	<0,031	0,123	<0,031	<0,031	<0,031	0,061	0,092
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,03
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,6	0,8	0,7	1	0,7	1	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	0,4	0,43	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,5	<0,5	0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	60	70	<10,0	<10,0
B	µg/l	100	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	310	380	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	<10	<10	30	37	36	<10	<10
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
MO	µg/l	<0,5	<0,5	1,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
U	µg/l	0,27	0,21	0,62	0,28	0,28	0,16	0,12
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	0,036	-	<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	-	<0,10

Jahr: 2013		Messstelle	Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn		Kaltetalquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014		4231Q015	
		BZE	11	12	11				
		H-Wert	5735953	5739370	5741195	5736625		5737496	
		R-Wert	4408077	4421306	4416734	4405430		4419752	
		MST-Nr	445080	445081	445082	445178		445186	
		Datum	02.07.2013	12.11.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TOLUOL	µg/l		-	-	-	-	<0,10	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l		-	-	-	-	<0,10	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l		-	-	-	-	<0,20	-	<0,20
ETBZ	µg/l		-	-	-	-	<0,10	-	<0,10
IPRBZ	µg/l		-	-	-	-	<0,10	-	<0,10
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
PCB-194	µg/l		-	-	-	-	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l		-	-	-	-	<1	-	<1
FLUORANTH	ng/l		-	-	-	-	<3	-	<3
BZ(B)FL	ng/l		-	-	-	-	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l		-	-	-	-	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l		-	-	-	-	<0,5	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l		-	-	-	-	<0,5	-	<0,5
A-HCH	µg/l		-	-	-	-	<0,005	-	<0,005
G-HCH	µg/l		-	-	-	-	<0,005	-	<0,005
ESFENVAL	µg/l		-	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TRFLURALI	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l		-	-	0,012	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROPAZIN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l		-	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AZOXYSTR	µg/l		-	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l		-	-	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l		-	-	-	-	<0,010	-	<0,010
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		-	-	-	<0,002	0,002	<0,002	<0,002
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		-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010

Jahr: 2013		Messstelle	Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn		Kaltestalquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014		4231Q015	
		BZE	11	12	11				
		H-Wert	5735953	5739370	5741195	5736625		5737496	
		R-Wert	4408077	4421306	4416734	4405430		4419752	
		MST-Nr	445080	445081	445082	445178		445186	
		Datum	02.07.2013	12.11.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013	02.07.2013	12.11.2013
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	-	-	<1,00	-	2000
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	-	-	<1,00	-	<1,00
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		-	-	-	-	0,014	-	0,175
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		-	-	-	-	0,005	-	0,112

Jahr: 2013		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064		4332Q019		4232Q019	
Messstelle		5725245		5734986	
MKZ		4438528		4432088	
BZE		445194		445209	
H-Wert		18.06.2013		10.06.2013	
R-Wert		04.11.2013		05.11.2013	
MST-Nr		Datum		Datum	
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,2	0,25	0,27	-
LUFT-TEMP	°C	23	9	14	7
W-T	°C	9,4	8,4	8,7	8,8
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	8	7,4	8	7,7
LEITF	µS/cm	285	227	439	449
O2	mg/l	11,2	8,5	8,9	6
REDOX	mV	290	230	250	410
CL	mg/l	9	7,3	12,1	14,8
SO4	mg/l	62,4	49,3	67,9	74,3
NA	mg/l	8,4	8,6	11	12
K	mg/l	2	1,8	1,9	1,8
CA	mg/l	22	19	30	44
MG	mg/l	7,4	6,6	9,3	12
GES HAERT	°dH	4,8	4,2	6,3	8,9
SUM CA+MG	mmol/l	-	0,746	-	1,59
CO3 HAERT	°dH	1,2	1,3	2,4	4,2
HCO3	mg/l	25,6	29,3	52,5	91,5
KS 4,3	mmol/l	0,42	0,48	0,86	1,5
KB 8,2	mmol/l	0,39	0,26	0,19	0,09
NO3	mg/l	6,86	10,3	16,4	11,8
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<1,59	<2,37	<3,75	<2,70
P	mg/l	0,05	0,05	0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,12	0,123	<0,03	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,04	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	-
DOC	mg/l	3,4	5	1,7	0,6
AOX	µg/l	38	27	13	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,23	0,11	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,4	1,6	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	1,2	1,2	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,6	0,7	4	10
FE	µg/l	<50,0	60	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	19	22	<10	<10
SE	µg/l	<0,8	<0,8	0,8	1,3
BA	µg/l	<10	<10	<10	<10
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	0,3	0,5
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,9
U	µg/l	<0,05	<0,05	0,24	1,5
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,077	-	0,018
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	-	<0,10

Jahr: 2013		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064		4332Q019		4232Q019	
		5725245		5734986	
		4438528		4432088	
		445194		445209	
Parameter	Einheit	18.06.2013 Messwert	04.11.2013 Messwert	10.06.2013 Messwert	05.11.2013 Messwert
TOLUOL	µg/l	-	0,21	-	0,12
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10
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
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<1	-	<1
FLUORANTH	ng/l	-	<3	-	<3
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<0,5	-	<0,5
INDENOPYR	ng/l	-	<0,5	-	<0,5
A-HCH	µg/l	-	<0,005	-	<0,005
G-HCH	µg/l	-	<0,005	-	<0,005
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROPACIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AZOXISTR	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010

Jahr: 2013		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064		4332Q019		4232Q019	
	Messstelle				
	MKZ				
	BZE				
	H-Wert	5725245		5734986	
	R-Wert	4438528		4432088	
	MST-Nr	445194		445209	
	Datum	18.06.2013	04.11.2013	10.06.2013	05.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
COLIF CT	MPN/100ml	-	1560	-	12
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	11	-	<1,00
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	>0,300	-	0,016
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	0,051	-	0,005

Jahr: 2013	Messstelle	Quedlinburg-Güte	Pabstorf - Güte	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt UP (neu)	
GWK: SAL GW 065	MKZ	42320049	39310014	41310029	4233Q001		42340003	
	BZE	4	9	9	9		10	
	H-Wert	5738221	5766763	5748399	5737486		5737219	
	R-Wert	4438942	4429326	4425708	4453955		4454639	
	MST-Nr	440029	440032	440044	440046		440054	
	Datum	27.11.2013	24.10.2013	23.10.2013	13.05.2013	20.11.2013	13.05.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,27	9,93	14,53	-	-	3,3	3,25
Sohle	m u.MP	8,09	60,88	-	-	-	10,43	10,44
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,27	9,93	14,53	n.a.	-	3,3	3,25
SOHLE	m	8,09	60,88	39,73	n.a.	-	10,43	10,44
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	0,5	14	16	10,5	6	13	4,5
W-T	°C	12,8	11,2	10,8	9,4	9,6	8,9	10,7
GERUCH	-	10	23	10	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	25	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,8	6,9	6,8	7,1	7,1	7,5	7,3
LEITF	µS/cm	363	2420	226	842	794	669	634
O2	mg/l	0,2	0,3	0,1	5,6	6,1	4,6	3,1
REDOX	mV	180	187	220	380	480	400	240
CL	mg/l	6,3	54,8	13,3	56,2	47,4	44,8	37,8
SO4	mg/l	45	1100	24,7	153	150	98,8	96,3
NA	mg/l	4,9	71	6,1	28	26	25	24
K	mg/l	1,2	13	1,5	5,5	5,2	3,3	3,5
CA	mg/l	56	340	27	110	100	87	83
MG	mg/l	7,1	130	3,6	23	22	14	14
GES HAERT	°dH	9,5	77,6	4,6	20,7	19,1	15,4	14,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,69	13,8	0,822	3,69	3,4	2,75	2,65
CO3 HAERT	°dH	7,6	21	3,6	8,9	9	8,7	8,7
HCO3	mg/l	165	458	79,3	195	195	189	189
KS 4,3	mmol/l	2,7	7,5	1,3	3,2	3,2	3,1	3,1
KB 8,2	mmol/l	0,57	1,8	0,48	0,22	0,34	0,15	0,27
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	28,4	29,2	13,8	13
NO2	mg/l	0,03	0,07	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,04	0,48	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,14	<0,49	<0,14	<6,44	<6,62	<3,14	<2,96
P	mg/l	0,22	0,01	0,05	0,06	0,05	0,07	0,05
PO4	mg/l	0,061	0,031	0,061	0,123	0,123	0,123	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,02	0,04	0,04	0,04	0,04
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,6	1,8	0,9	2,1	2	1,4	1,5
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
NI	µg/l	<1,0	<1,0	2,6	<1,0	-	<1,0	-
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	1,9	-	<0,5	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,7	-	1,2	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10	-
AS	µg/l	4,8	0,5	1,5	2,3	-	1,1	-
FE	µg/l	6080	3980	4330	<50,0	-	<50,0	-
MN	µg/l	40	320	30	<10,0	-	10	-
B	µg/l	<50,0	680	<50,0	70	-	60	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10	-
SE	µg/l	<0,8	<0,8	<0,8	0,9	-	<0,8	-
BA	µg/l	23	<10	<10	48	-	26	-
TL	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-
CO	µg/l	<0,2	0,2	1,8	<0,2	-	<0,2	-
V	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	-	0,7	-
MO	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5	-
U	µg/l	<0,05	0,71	<0,05	1,6	-	0,81	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	0,039	-	0,026	-
TETRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
TRI	µg/l	-	-	-	0,056	-	0,059	-
PER	µg/l	-	-	-	0,32	-	0,32	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRIFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Quedlinburg-Güte	Pabstorf - Güte	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt UP (neu)	
GWK: SAL GW 065	MKZ	42320049	39310014	41310029	4233Q001		42340003	
	BZE	4	9	9	9		10	
	H-Wert	5738221	5766763	5748399	5737486		5737219	
	R-Wert	4438942	4429326	4425708	4453955		4454639	
	MST-Nr	440029	440032	440044	440046		440054	
	Datum	27.11.2013	24.10.2013	23.10.2013	13.05.2013	20.11.2013	13.05.2013	20.11.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	0,17	0,13	0,047	0,27
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	0,027	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	0,008	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,050	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	0,007	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	0,003	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Seweckenbergequelle		Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	4233Q007		3932Q002		4031Q017	4030Q008
	BZE	7		9		9	9
	H-Wert	5738309		5765548		5759470	5756688
	R-Wert	4444368		4438624		4425519	4419735
	MST-Nr	445083		445085		445089	445090
	Datum	20.06.2013	27.11.2013	02.07.2013	24.10.2013	29.04.2013	29.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	n.a.	-	-	-	n.a.	n.a.
SOHLE	m	n.a.	-	-	-	n.a.	n.a.
QQUELLE	l/s	-	-	n.a.	n.a.	0,83	-
LUFT-TEMP	°C	27,5	-0,5	22	15,5	8,5	10
W-T	°C	11,7	10,1	9,9	10,2	9,9	9,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	7	7	6,9	6,9	7
LEITF	µS/cm	3450	3350	2520	2460	1570	1240
O2	mg/l	3,2	3,9	6,6	6,6	7,1	6,8
REDOX	mV	360	430	330	222	370	360
CL	mg/l	196	-	104	98,9	55,7	62,9
SO4	mg/l	1580	-	1500	1480	500	252
NA	mg/l	140	-	40	40	22	19
K	mg/l	12	-	4,3	4,2	4	6,2
CA	mg/l	580	-	580	580	260	180
MG	mg/l	96	-	74	73	42	40
GES HAERT	°dH	103	-	98,2	98	46,1	34,4
SUM CA+MG	mmol/l	18,4	-	17,5	17,5	8,21	6,14
CO3 HAERT	°dH	15,1	-	12,3	12,3	15,1	14,8
HCO3	mg/l	329	-	268	268	329	323
KS 4,3	mmol/l	5,4	-	4,4	4,4	5,4	5,3
KB 8,2	mmol/l	0,82	-	0,65	0,64	0,7	0,54
NO3	mg/l	40,9	-	37,8	43,6	10,5	61,5
NO2	mg/l	<0,03	-	<0,03	0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	-	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<9,26	-	<8,56	<9,88	<2,41	<13,9
P	mg/l	0,01	-	<0,01	0,01	0,03	0,03
PO4	mg/l	<0,031	-	<0,031	<0,031	0,061	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	-	<0,01	<0,01	0,02	<0,01
S	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,8	-	2,4	2,1	1,3	1,1
AOX	µg/l	<10	-	13	11	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	-	6,9	-	<0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	-	<50,0	-	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	-	<10,0	-	<10,0	<10,0
B	µg/l	440	-	210	-	160	100
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	2,7	-	5	-	<0,8	2
BA	µg/l	<10	-	<10	-	38	71
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	-	<0,2	-	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,3	-	9	-	<0,3	<0,3
MO	µg/l	10	-	1,1	-	0,5	<0,5
U	µg/l	13	-	10	-	2,8	4,2
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	<0,010	-	-	0,016	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
TRIFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010

Jahr: 2013	Messstelle	Seweckenbergequelle		Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	4233Q007		3932Q002		4031Q017	4030Q008
	BZE	7		9		9	9
	H-Wert	5738309		5765548		5759470	5756688
	R-Wert	4444368		4438624		4425519	4419735
	MST-Nr	445083		445085		445089	445090
	Datum	20.06.2013	27.11.2013	02.07.2013	24.10.2013	29.04.2013	29.04.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESIPATRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
PROPazin	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	0,037	<0,010
AZOXISTR	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	0,49	-	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	-	<0,002	-	<0,002	<0,002
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	<0,010	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,050	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2013		Wilsleben		Groß Quenstedt	
GWK: SAL GW 065		41342108		40320036	
		8		9	
		5740752		5756139	
		4462471		4437661	
		445121		445122	
Parameter	Einheit	08.04.2013 Messwert	25.09.2013 Messwert	20.06.2013 Messwert	27.11.2013 Messwert
WASSTAND	m	10,28	9,4	7,65	10,22
Sohle	m u.MP	22,69	22,69	29,17	29,18
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	10,28	9,4	7,65	10,22
SOHLE	m	22,69	22,69	29,17	29,18
QQUELLE	l/s	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	-0,5	13,2	23,5	0,5
W-T	°C	10,6	10,8	11	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,5	7,2	7,3	7,1
LEITF	µS/cm	2040	2120	1460	1390
O2	mg/l	12,3	13,2	0,8	0,3
REDOX	mV	390	340	330	280
CL	mg/l	150	144	69,9	60,8
SO4	mg/l	547	616	374	378
NA	mg/l	26	26	22	21
K	mg/l	4,4	4,3	4,9	4,9
CA	mg/l	270	290	160	170
MG	mg/l	96	99	85	82
GES HAERT	°dH	59,9	63,4	42	42,7
SUM CA+MG	mmol/l	10,7	11,3	7,49	7,61
CO3 HAERT	°dH	n.a.	12,3	18,5	18,2
HCO3	mg/l	n.a.	268	403	397
KS 4,3	mmol/l	n.a.	4,4	6,6	6,5
KB 8,2	mmol/l	n.a.	0,34	0,61	0,63
NO3	mg/l	164	188	19,8	10,2
NO2	mg/l	n.a.	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	n.a.	<0,03	<0,03	0,03
N-MINERAL	mg/l	37	<42,5	<4,51	<2,34
P	mg/l	0,02	0,01	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	n.a.	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	n.a.	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,5	2,7	2	1,4
AOX	µg/l	18	19	11	<10
CR	µg/l	-	<1,0	<1,0	-
CD	µg/l	-	<0,10	<0,10	-
NI	µg/l	-	<1,0	8,5	-
PB	µg/l	-	<0,5	<0,5	-
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	-	<10	<10	-
AS	µg/l	-	<0,5	<0,5	-
FE	µg/l	-	<50,0	<50,0	-
MN	µg/l	-	<10,0	<10,0	-
B	µg/l	-	<50,0	90	-
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-
SE	µg/l	-	0,9	1,6	-
BA	µg/l	-	27	21	-
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	<0,2	<0,2	-
V	µg/l	-	<0,3	<0,3	-
MO	µg/l	-	0,5	1,3	-
U	µg/l	-	17	2,5	-
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	-	-	-	-

Jahr: 2013		Wilsleben		Groß Quenstedt	
GWK: SAL GW 065		41342108		40320036	
		8		9	
		5740752		5756139	
		4462471		4437661	
		445121		445122	
Parameter	Einheit	08.04.2013 Messwert	25.09.2013 Messwert	20.06.2013 Messwert	27.11.2013 Messwert
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	<0,020	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	0,015	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	<0,002	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
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: 2013	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Neuwegersleben		Sommerschenburg	Eickendorf- Güte
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	39320024		38320031	40360013
	BZE	7	4	9		9	7
	H-Wert	5744156	5767472	5767947		5781254	5755351
	R-Wert	4480793	4441663	4439137		4439073	4478299
	MST-Nr	2414015	440021	440023		440040	440053
	Datum	21.11.2013	16.10.2013	09.04.2013	16.10.2013	21.11.2013	21.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	39,36	1,62	18,5	18,91	9,48	9,35
Sohle	m u.MP	84,85	30,58	59,57	59,57	78,69	30,72
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	39,36	1,62	18,5	18,91	9,48	9,35
SOHLE	m	-	30,58	59,57	59,57	78,69	30,72
LUFT-TEMP	°C	3,2	10	4	11	1,5	16,5
W-T	°C	11,4	10,5	11	11,1	11	11
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,9	7,3	7,2	7,4	7,2
LEITF	µS/cm	1860	3760	2970	2870	1010	1740
O2	mg/l	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3
REDOX	mV	270	200	170	200	136	440
CL	mg/l	107	680	550	509	50	110
SO4	mg/l	670	521	227	236	227	575
NA	mg/l	43	510	390	330	32	63
K	mg/l	5,2	14	13	12	13	4,9
CA	mg/l	260	240	170	170	110	240
MG	mg/l	69	34	56	56	44	58
GES HAERT	°dH	52,3	41,4	36,7	36,7	25,5	47
SUM CA+MG	mmol/l	-	7,39	6,55	6,55	4,55	8,37
CO3 HAERT	°dH	14	22,4	27,2	26,3	13,2	12,6
HCO3	mg/l	305	488	592	574	287	275
KS 4,3	mmol/l	5	8	9,7	9,4	4,7	4,5
KB 8,2	mmol/l	0,53	2,3	1,2	1,4	0,29	0,58
NO3	mg/l	17,2	<0,44	19	16,7	<0,44	3,41
NO2	mg/l	<0,07	<0,03	0,07	0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,05	0,4	0,04	0,03	0,53	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<3,95	<0,42	4,35	3,8	<0,52	<0,80
P	mg/l	<0,01	0,09	0,02	0,02	0,01	<0,01
PO4	mg/l	<0,03	<0,031	0,061	0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,7	5,5	1,6	1,7	1,1	2,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	0,28	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,8	<1,0	-	3,7	<1,0	<1,0
PB	µg/l	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	0,6	-	2	0,5	<0,5
FE	µg/l	<50,0	9810	-	60	670	<50,0
MN	µg/l	20	390	-	640	10	20
B	µg/l	90	360	-	130	860	80
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	0,8	<0,8	-	<0,8	<0,8	<0,8
BA	µg/l	17	18	-	46	25	27
TL	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	<0,2	-	1,4	<0,2	<0,2
V	µg/l	<0,3	<0,3	-	0,4	<0,3	<0,3
MO	µg/l	3	<0,5	-	<0,5	<0,5	<0,5
U	µg/l	20	0,16	-	11	0,1	2,8
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Neuwegersleben		Sommerschenburg	Eickendorf- Güte
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	39320024		38320031	40360013
	BZE	7	4	9		9	7
	H-Wert	5744156	5767472	5767947		5781254	5755351
	R-Wert	4480793	4441663	4439137		4439073	4478299
	MST-Nr	2414015	440021	440023		440040	440053
Parameter	Einheit	Datum	16.10.2013	09.04.2013	16.10.2013	21.11.2013	21.10.2013
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PROPazin	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	11	11	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,002	-	<0,002	<0,002	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,050	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-

Jahr: 2013		Hornhausen BR 2a		Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle	Förderstedt OP (2010)	
GWK: SAL GW 066		39330028		3934Q002	3933Q001	41350068	
		4		7	10	7	
		5767739		5773642	5772023	5751332	
		4443648		4456061	4449879	4475491	
		445066		445087	445088	445174	
Datum		09.04.2013	16.10.2013	14.05.2013	14.05.2013	10.04.2013	30.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,52	7,72	-	-	3,35	3,24
Sohle	m u.MP	10,8	10,78	-	-	6,06	6,06
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,52	7,72	n.a.	n.a.	3,35	3,24
SOHLE	m	10,8	10,78	n.a.	n.a.	6,06	6,06
LUFT-TEMP	°C	3,5	9,5	10	11	10	10,5
W-T	°C	11,6	12	9,9	8,8	9,2	14,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,1	7	6,7	7,2	6,9
LEITF	µS/cm	1680	1750	5820	1120	3990	3890
O2	mg/l	5	5,9	4	6,4	4,2	0,8
REDOX	mV	370	400	410	400	240	264
CL	mg/l	102	166	1320	52,2	235	206
SO4	mg/l	306	275	572	216	1680	1750
NA	mg/l	66	69	890	21	290	260
K	mg/l	27	27	12	2,9	32	40
CA	mg/l	240	240	230	170	430	440
MG	mg/l	28	28	62	23	180	160
GES HAERT	°dH	40	40	46,5	29,1	102	98,5
SUM CA+MG	mmol/l	7,14	7,14	8,29	5,19	18,1	17,6
CO3 HAERT	°dH	16,8	17,1	17,4	12	18,2	17,9
HCO3	mg/l	366	372	378	262	397	391
KS 4,3	mmol/l	6	6,1	6,2	4,3	6,5	6,4
KB 8,2	mmol/l	0,89	0,96	0,69	0,82	1,3	1,2
NO3	mg/l	139	106	52,2	76,1	19,9	24,7
NO2	mg/l	<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	0,05
N-MINERAL	mg/l	<31,5	<23,9	<11,8	<17,2	<4,53	5,63
P	mg/l	0,03	0,07	0,03	0,04	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,6	1,9	1,6	2	4,5	5,1
AOX	µg/l	<10	10	<10	<10	16	14
CR	µg/l	-	1,1	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CD	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	-	1,5	<1,0	1,8	4,7	5,1
PB	µg/l	-	0,9	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	1,6	1,9
ZN	µg/l	-	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5
FE	µg/l	-	240	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	-	10	<10,0	<10,0	10	20
B	µg/l	-	530	200	<50,0	-	760
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	-	6,1	1,3	2,2	-	8,2
BA	µg/l	-	38	26	65	-	23
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	0,4	<0,2	0,4	-	0,2
V	µg/l	-	0,8	<0,3	0,9	-	<0,3
MO	µg/l	-	<0,5	1,8	<0,5	-	0,6
U	µg/l	-	3,5	6,5	3,9	-	39
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	0,011	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	0,073	-	-	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
ATRAZIN	µg/l	0,17	0,095	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	0,14	0,12	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010

Jahr: 2013		Hornhausen BR 2a		Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle	Förderstedt OP (2010)	
GWK: SAL GW 066		39330028		3934Q002	3933Q001	41350068	
		4		7	10	7	
		5767739		5773642	5772023	5751332	
		4443648		4456061	4449879	4475491	
		445066		445087	445088	445174	
		09.04.2013	16.10.2013	14.05.2013	14.05.2013	10.04.2013	30.09.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESIPATRA	µg/l	0,076	0,069	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	0,21	0,12	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	0,072	0,069	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	-	-	-	<0,020
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,054	-	-	-	0,012
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	-	-	-	<0,002
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,095	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,007	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,050	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	0,009	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-

Jahr: 2013	Messstelle	Schwaneberg (2010)		Barneberg (2010)	
GWK: SAL GW 066	MKZ	40340010		38320032	
	BZE	9		8	
	H-Wert	5762552		5776825	
	R-Wert	4464089		4436260	
	MST-Nr	445175		445176	
	Datum	15.04.2013	17.10.2013	14.05.2013	24.10.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,8	1,78	11,7	12,76
Sohle	m u.MP	25,27	25,28	14,52	14,48
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,8	1,78	11,7	12,76
SOHLE	m	25,27	25,28	14,52	14,48
LUFT-TEMP	°C	10,5	10,4	12,5	13
W-T	°C	10,9	10,9	10,5	10,3
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,2	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	3080	3080	1190	1270
O2	mg/l	0,1	0,2	6,6	5,3
REDOX	mV	380	382	380	405
CL	mg/l	150	159	34,2	39,4
SO4	mg/l	1470	1490	170	183
NA	mg/l	110	110	39	41
K	mg/l	6,4	6,4	0,9	1,9
CA	mg/l	570	540	160	180
MG	mg/l	61	60	37	41
GES HAERT	°dH	93,8	89,4	30,9	34,6
SUM CA+MG	mmol/l	16,7	15,9	5,51	6,18
CO3 HAERT	°dH	10,9	11,2	21	23,2
HCO3	mg/l	238	244	458	506
KS 4,3	mmol/l	3,9	4	7,5	8,3
KB 8,2	mmol/l	0,57	0,6	1	1,4
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	57,1	61,1
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,03
NH4	mg/l	0,19	0,18	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,26	<0,25	<12,9	<13,8
P	mg/l	<0,01	0,01	0,08	0,11
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,153	0,184
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,05	0,06
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,7	1,1	1,7	2,5
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<1,0	<1,0	1,6	2,3
CD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
NI	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1
PB	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,6
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	4,3	<0,5	-
FE	µg/l	110	100	<50,0	200
MN	µg/l	40	30	<10,0	20
B	µg/l	-	620	240	-
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-
SE	µg/l	-	<0,8	2,8	-
BA	µg/l	-	<10	48	-
TL	µg/l	-	<0,20	<0,20	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	1,1	<0,2	-
V	µg/l	-	<0,3	<0,3	-
MO	µg/l	-	2,5	<0,5	-
U	µg/l	-	2,5	4,3	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,010	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	0,039	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-

Jahr: 2013		Schwaneberg (2010)		Barneberg (2010)	
GWK: SAL GW 066		40340010		38320032	
		9		8	
		5762552		5776825	
		4464089		4436260	
		445175		445176	
Parameter	Einheit	15.04.2013 Messwert	17.10.2013 Messwert	14.05.2013 Messwert	24.10.2013 Messwert
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	0,012	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,020	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,002	-	-
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	-	<0,010	-	-
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: 2013	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Hadmersleben Br 1a		Etgersleben Br 7a		Spring Grönungen
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40330018		40340007		4033Q002
	BZE	4	4		7		7
	H-Wert	5764664	5762699		5760743		5755296
	R-Wert	4443122	4453365		4459638		4445277
	MST-Nr	445054	445057		445063		445084
	Datum	24.10.2013	15.04.2013	17.10.2013	15.04.2013	17.10.2013	20.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,03	2,95	3	4,7	4,67	-
Sohle	m u.MP	6,29	6,73	6,73	8,8	8,72	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,03	2,95	3	4,7	4,67	n.a.
SOHLE	m	6,29	6,73	6,73	8,8	8,72	n.a.
LUFT-TEMP	°C	15	20	15,5	15,5	12,4	23,5
W-T	°C	11,7	8,9	12,4	11,4	11,9	11,3
GERUCH	-	10	23	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7	6,9	7,4	7,3	6,9
LEITF	µS/cm	2520	1710	1890	1990	2230	1780
O2	mg/l	0,3	0,2	0,1	2,8	1,6	0,4
REDOX	mV	178	220	246	320	382	400
CL	mg/l	111	148	187	84,2	88,8	61,6
SO4	mg/l	1440	399	465	391	498	634
NA	mg/l	92	73	78	91	97	30
K	mg/l	3,7	10	11	210	230	3,7
CA	mg/l	530	220	240	110	120	270
MG	mg/l	110	44	47	65	77	69
GES HAERT	°dH	99,5	40,9	44,4	30,4	34,6	53,7
SUM CA+MG	mmol/l	17,7	7,3	7,92	5,42	6,16	9,57
CO3 HAERT	°dH	14	14,6	15,1	22,4	24,6	15,4
HCO3	mg/l	305	317	329	488	537	336
KS 4,3	mmol/l	5	5,2	5,4	8	8,8	5,5
KB 8,2	mmol/l	0,62	1,2	1,4	0,66	0,94	0,85
NO3	mg/l	126	<0,44	<0,44	69,5	60,6	13,5
NO2	mg/l	0,03	0,07	0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	3	2,8	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<28,4	<2,42	<2,31	<15,7	<13,7	<3,09
P	mg/l	0,01	0,14	0,09	0,24	0,23	0,01
PO4	mg/l	<0,031	0,061	0,061	0,644	0,613	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,02	0,21	0,2	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	4,2	2,7	2,9	2,8	2,9	1,7
AOX	µg/l	26	<10	<10	13	10	<10
CR	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CD	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10	<0,10
NI	µg/l	1,4	-	2,9	-	3,6	1,2
PB	µg/l	<0,5	-	<0,5	-	<0,5	<0,5
CU	µg/l	1,5	-	<1,0	-	1,5	<1,0
ZN	µg/l	<10	-	<10	-	<10	<10
AS	µg/l	<0,5	-	3,5	-	1,3	<0,5
FE	µg/l	<50,0	-	2960	-	80	<50,0
MN	µg/l	<10,0	-	500	-	<10,0	<10,0
B	µg/l	670	-	620	-	580	110
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	4,2	-	<0,8	-	1,5	1,6
BA	µg/l	16	-	74	-	13	16
TL	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20	<0,20
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,2	-	0,9	-	0,3	<0,2
V	µg/l	0,3	-	<0,3	-	0,4	<0,3
MO	µg/l	0,6	-	1,1	-	3,8	2,4
U	µg/l	8,4	-	1,3	-	4,3	2,7
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	0,034	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	0,075	-
PER	µg/l	-	-	-	-	0,13	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ESFENVAL	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	-

Jahr: 2013	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Hadmersleben Br 1a		Etgersleben Br 7a		Spring Gröningen
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40330018		40340007		4033Q002
	BZE	4	4		7		7
	H-Wert	5764664	5762699		5760743		5755296
	R-Wert	4443122	4453365		4459638		4445277
	MST-Nr	445054	445057		445063		445084
	Datum	24.10.2013	15.04.2013	17.10.2013	15.04.2013	17.10.2013	20.06.2013
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	0,041	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,07	<0,010	0,066	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	0,009	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	<0,050	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-