

Jahr: 2018	Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008	MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022		4936Q006
	BZE	7	7	7		7
	H-Wert	5660713	5662132	5666959		5663011
	R-Wert	694685	690425	685003		692652
	MST-Nr	340951	345265	345315		345330
	Datum	09.08.2018	23.10.2018	06.06.2018	17.12.2018	23.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	45,81	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	61,35	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	45,81	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	23	7	17	1	7
W-T	°C	13	11,6	10,9	8,2	10,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,7	7,5	7,4	8
LEITF	µS/cm	1220	1520	1500	1540	1930
O2	mg/l	2,1	6,5	4,2	3,6	5,6
REDOX	mV	160	360	210	390	270
CL	mg/l	50	72	100	110	140
SO4	mg/l	260	360	220	230	390
NA	mg/l	9,3	16	35	31	21
K	mg/l	2,2	9,7	18	26	1,3
CA	mg/l	190	180	160	150	280
MG	mg/l	40	80	71	77	45
GES HAERT	°dH	35,8	43,6	38,8	38,7	49,6
SUM CA+MG	mmol/l	6,39	7,78	6,91	6,91	8,84
CO3 HAERT	°dH	17,4	19	22,1	21,8	16,5
HCO3	mg/l	378	415	482	476	360
KS 4,3	mmol/l	6,2	6,8	7,9	7,8	5,9
KB 8,2	mmol/l	1,8	0,67	0,91	0,8	0,69
NO3	mg/l	20	39	49	44	66
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,066	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,6	8,9	11	10	15
P	mg/l	0,04	0,04	0,06	0,02	0,14
PO4	mg/l	0,03	0,09	0,061	0,06	0,43
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03	0,02	0,02	0,14
DOC	mg/l	0,7	0,8	1,1	1,1	1,6
AOX	µg/l	<10	<10	-	<10	10
CR	µg/l	0,97	<0,50	-	<0,50	2,6
CD	µg/l	0,12	<0,020	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	2,1	<0,50	-	0,51	0,54
PB	µg/l	0,71	<0,20	-	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	19	<10	<10
AS	µg/l	0,36	<0,30	-	<0,30	0,62
FE	µg/l	160	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	50	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	3,1	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	52	36	-	42	120
TL	µg/l	0,037	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,52	<0,20	-	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	<0,30	1,9
MO	µg/l	0,81	<0,50	-	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,4	1,5	-	1,6	1,1
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10
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
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008	MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022		4936Q006
	BZE	7	7	7		7
	H-Wert	5660713	5662132	5666959		5663011
	R-Wert	694685	690425	685003		692652
	MST-Nr	340951	345265	345315		345330
	Datum	09.08.2018	23.10.2018	06.06.2018	17.12.2018	23.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	-	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	-	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	0,11	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	0,028	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,026	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	0,095	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,020	-	-	<0,020
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	<0,001
COLIF CT	MPN/100ml	-	196	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	2	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserstedt 1/02	Städteborn Mallendorf
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602	4835Q004
	BZE	9	9
	H-Wert	5666082	5665687
	R-Wert	675586	677968
	MST-Nr	340952	345350
	Datum	15.10.2018	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,11	-
Sohle	m u.MP	30,33	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	6,11	-
LUFT-TEMP	°C	16	18
W-T	°C	10,7	10,9
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,2	7,2
LEITF	µS/cm	2380	2820
O2	mg/l	4,2	10,1
REDOX	mV	410	440
CL	mg/l	58	33
SO4	mg/l	1500	1500
NA	mg/l	37	13
K	mg/l	5,5	7,9
CA	mg/l	620	590
MG	mg/l	78	79
GES HAERT	°dH	105	101
SUM CA+MG	mmol/l	18,7	18
CO3 HAERT	°dH	15,1	13,7
HCO3	mg/l	329	299
KS 4,3	mmol/l	5,4	4,9
KB 8,2	mmol/l	0,82	0,84
NO3	mg/l	84	110
NO2	mg/l	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	19	25
P	mg/l	0,02	0,02
PO4	mg/l	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01
DOC	mg/l	2,1	1,6
AOX	µg/l	15	13
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,021	<0,020
NI	µg/l	1,3	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	1,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,42	0,91
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	270	270
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80
BA	µg/l	<10	<10
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20
V	µg/l	0,73	5,8
MO	µg/l	0,95	1,3
U	µg/l	3,1	3,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	n.a.
CHCL3	µg/l	<0,10	n.a.
TETRA	µg/l	<0,10	n.a.
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	n.a.
TRI	µg/l	<0,10	n.a.
PER	µg/l	<0,10	n.a.
HXCLBD	µg/l	<0,10	n.a.
BENZOL	µg/l	<1,0	n.a.
TOLUOL	µg/l	<1,0	n.a.
O-XYLOL	µg/l	<1,0	n.a.
MU.P-XYLO	µg/l	<2,0	n.a.
ETBZ	µg/l	<1,0	n.a.
IPRBZ	µg/l	<1,0	n.a.

Jahr: 2018	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserste dt 1/02	Städteborn Mallendorf
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602	4835Q004
	BZE	9	9
	H-Wert	5666082	5665687
	R-Wert	675586	677968
	MST-Nr	340952	345350
	Datum	15.10.2018	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	>0,300	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,044	-

Jahr: 2018	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	5658847	5661893	5661140
	R-Wert	706947	705321	700997
	MST-Nr	340936	340938	340939
	Datum	10.09.2018	28.05.2018	10.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,34	5,5	5,15
Sohle	m u.MP	67,11	58,42	55,87
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	7,34	5,5	5,15
LUFT-TEMP	°C	14	23	21
W-T	°C	10,5	10,3	11,7
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,6	6,8	6,9
LEITF	µS/cm	466	573	657
O2	mg/l	0,5	0,2	1,3
REDOX	mV	180	220	220
CL	mg/l	8,2	20	3,7
SO4	mg/l	70	120	42
NA	mg/l	6,4	6,2	5,2
K	mg/l	1,5	1,7	6,3
CA	mg/l	69	84	100
MG	mg/l	12	16	21
GES HAERT	°dH	12,4	15,4	18,8
SUM CA+MG	mmol/l	2,22	2,75	3,36
CO3 HAERT	°dH	8,7	7,6	17,6
HCO3	mg/l	189	165	384
KS 4,3	mmol/l	3,1	2,7	6,3
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,78	1,8
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	0,09	<0,03	0,1
N-MINERAL	mg/l	0,07	<0,100	0,08
P	mg/l	0,06	0,13	0,12
PO4	mg/l	0,12	0,09	0,31
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,03	0,1
DOC	mg/l	1,4	0,8	1,1
AOX	µg/l	<10	<20	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	0,66	<0,50
CD	µg/l	0,04	0,063	<0,020
NI	µg/l	<0,50	4,3	<0,50
PB	µg/l	0,82	0,38	0,25
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	21	<10	<10
AS	µg/l	0,81	<0,30	5,7
FE	µg/l	3720	830	5620
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	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	150	96	110
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,39	<0,20
V	µg/l	0,31	0,92	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,099	0,3	0,053
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	0,011	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	0,4	<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: 2018	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	5658847	5661893	5661140
	R-Wert	706947	705321	700997
	MST-Nr	340936	340938	340939
	Datum	10.09.2018	28.05.2018	10.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DEBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,012	<0,006	<0,012
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	Neidschütz
	BZE	4836Q004
	H-Wert	7
	R-Wert	5664860
	MST-Nr	696057
	Datum	345050
		31.07.2018
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	26
W-T	°C	11,3
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1210
O2	mg/l	3,4
REDOX	mV	370
CL	mg/l	60
SO4	mg/l	230
NA	mg/l	14
K	mg/l	2,9
CA	mg/l	180
MG	mg/l	38
GES HAERT	°dH	33,9
SUM CA+MG	mmol/l	6,05
CO3 HAERT	°dH	17,4
HCO3	mg/l	378
KS 4,3	mmol/l	6,2
KB 8,2	mmol/l	1
NO3	mg/l	39
NO2	mg/l	<0,07
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	8,8
P	mg/l	0,02
PO4	mg/l	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01
DOC	mg/l	0,6
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,99
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	<0,30
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	38
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,20
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	3,7
CH2CL2	µg/l	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10
TRI	µg/l	<0,10
PER	µg/l	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10
TOLUOL	µg/l	0,1
O-XYLOL	µg/l	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10
A-HCH	µg/l	n.a.

Jahr: 2018	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	Neidschütz
	BZE	4836Q004
	H-Wert	7
	R-Wert	5664860
	MST-Nr	696057
	Datum	345050
		31.07.2018
Parameter	Einheit	Messwert
G-HCH	µg/l	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010
24-D	µg/l	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003

Jahr: 2018	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	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
Parameter	Einheit	Datum Messwert	04.06.2018 Messwert	25.10.2018 Messwert	17.05.2018 Messwert	18.10.2018 Messwert	02.05.2018 Messwert
WASSTAND	m	3,74	2,72	2,73	6,37	11,05	-
Sohle	m u.MP	10,94	8,21	8,2	13,7	22,42	91,82
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,74	2,72	2,73	6,37	11,05	9,86
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	9	21	13	15	9	11
W-T	°C	11,5	10,8	11,9	12,4	11	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,3	7,2	7,4	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	16500	2320	2220	1410	1830	2550
O2	mg/l	0,5	0,5	<0,1	0,6	1	0,5
REDOX	mV	240	160	260	320	230	340
CL	mg/l	4600	290	260	75	140	450
SO4	mg/l	910	520	470	370	570	330
NA	mg/l	3100	120	120	27	29	130
K	mg/l	71	3,3	3,5	2,6	7	8,1
CA	mg/l	370	300	280	220	230	290
MG	mg/l	92	47	45	39	99	74
GES HAERT	°dH	73	52,8	49,6	39,8	55	57,6
SUM CA+MG	mmol/l	13	9,42	8,84	7,09	9,81	10,3
CO3 HAERT	°dH	25,5	14,6	14,6	13,2	14,8	17,1
HCO3	mg/l	555	317	317	287	323	372
KS 4,3	mmol/l	9,1	5,2	5,2	4,7	5,3	6,1
KB 8,2	mmol/l	1,1	0,78	1,4	0,55	0,69	0,86
NO3	mg/l	12	18	17	49	<0,44	11
NO2	mg/l	<0,07	0,13	0,2	<0,066	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	0,22	0,12	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,7	4,14	3,88	11,2	0,09	2,4
P	mg/l	0,04	0,03	0,02	0,04	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,12	0,061	0,03	0,09	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,01	0,03	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	4	1,2	1,5	1	1,9	0,8
AOX	µg/l	n.a.	-	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	<1,0	-	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,21	-	0,056	0,035	<0,020	<0,020
NI	µg/l	3,9	-	1,7	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,40	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	2,1	-	1,2	<1,0	<1,0	1,1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,69	-	0,32	<0,30	<0,30	0,51
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	400	<50,0
MN	µg/l	470	280	360	150	20	<10,0
B	µg/l	360	-	<50,0	110	50	80
AL GEL	µg/l	<20	-	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	4,8	-	<0,80	<0,80	<0,80	8,1
BA	µg/l	25	-	40	53	36	25
TL	µg/l	<0,060	-	<0,030	<0,030	<0,030	0,079
SB	µg/l	<2,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2,3	-	0,61	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	1,8	-	<0,30	0,43	<0,30	<0,30
MO	µg/l	8,6	-	<0,50	4,5	<0,50	0,66
U	µg/l	19	-	9,5	5,2	1,9	19
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	-	<0,10	0,014	<0,10	<0,010
TETRA	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10	0,11
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10	0,87
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	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	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
Parameter	Einheit	Datum	04.06.2018	25.10.2018	17.05.2018	18.10.2018	02.05.2018
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	<0,20	<2,0	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	-	n.a.	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,1	-	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	0	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	0	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	0	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	0	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	0	-	0	-
A-HCH	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
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	0,011	-	0,75	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	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	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
	Datum	22.10.2018	04.06.2018	25.10.2018	17.05.2018	18.10.2018	02.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	0,155	-	-	-	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	0,005	-	-	-	-	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	<1	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	<1	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Esperstedt 1/96	Halle-Neustadt/ Friedhof	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	25.04.2018	22.10.2018	17.05.2018	24.05.2018	25.04.2018	03.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,51	20,66	10,92	-	4,1	29,24
Sohle	m u.MP	71,22	42,27	31	-	21,11	91,02
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,51	20,66	10,92	-	4,1	29,24
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	18	7	17	18	14	13
W-T	°C	11,2	11,9	11,1	11,6	11,3	11,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	6,7	7,2	7	7	6,8
LEITF	µS/cm	1090	3320	2390	1060	4200	15000
O2	mg/l	0,1	0,5	5,8	1,2	0,2	1
REDOX	mV	270	200	405	260	200	190
CL	mg/l	47	280	130	38	500	4800
SO4	mg/l	220	1100	950	140	950	830
NA	mg/l	18	110	52	40	390	580
K	mg/l	4,1	11	6,3	7,7	150	75
CA	mg/l	150	500	360	140	300	1500
MG	mg/l	43	120	110	30	120	600
GES HAERT	°dH	30,9	97,6	75,7	26,5	69,7	348
SUM CA+MG	mmol/l	5,51	17,4	13,5	4,73	12,4	62,1
CO3 HAERT	°dH	17,1	26,9	13,2	21,3	39,5	10,1
HCO3	mg/l	372	586	287	464	860	220
KS 4,3	mmol/l	6,1	9,6	4,7	7,6	14,1	3,6
KB 8,2	mmol/l	0,72	3,1	1	2,5	3,2	1,3
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	49	<0,44	8,9	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,066	<0,066	0,066	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	1,42	<0,03	0,35	0,06	0,23
N-MINERAL	mg/l	<0,100	1,1	11	0,27	2,07	0,18
P	mg/l	0,02	0,1	0,15	0,03	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,03	0,06	0,4	0,09	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,02	0,13	0,03	0,01	0,01
DOC	mg/l	1,1	25	3	4,5	4,8	1,3
AOX	µg/l	<10	<10	21	<10	14	<10
KW	mg/l	-	-	0,13	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<1,0
CD	µg/l	0,021	<0,020	0,22	<0,020	0,042	0,18
NI	µg/l	<0,50	<0,50	24	<0,50	1,7	<1,0
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,40
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,3	<2,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	11
AS	µg/l	<0,30	<0,30	1,7	1,4	0,56	12
FE	µg/l	140	1990	<50,0	1680	1060	3050
MN	µg/l	40	600	<10,0	450	1270	500
B	µg/l	50	460	<50,0	80	440	170
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<20
SE	µg/l	<0,80	<0,80	2,7	<0,80	0,85	<1,6
BA	µg/l	42	27	24	34	20	23
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,16	<0,030	<0,030	<0,060
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<2,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	1,7	<0,20	0,92	<0,40
V	µg/l	<0,30	0,49	1,9	<0,30	<0,30	<0,60
MO	µg/l	<0,50	<0,50	1,1	<0,50	<0,50	<1,0
U	µg/l	0,62	0,22	32	0,063	110	17
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,031	<0,10	0,012	<0,010	0,019	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010	<0,010	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010	<0,010	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010	<0,010	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Esperstedt 1/96	Halle-Neustadt/ Friedhof	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	25.04.2018	22.10.2018	17.05.2018	24.05.2018	25.04.2018	03.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<2,0	<0,20	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	-	-	-
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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	<0,020
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,020
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,020	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,020	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,040	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,020	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,050	<0,010	<0,020	<0,010	<0,050
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,012	<0,006
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	<0,020
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,020
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
THIACLPI	µg/l	<0,003	<0,006	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Esperstedt 1/96	Halle-Neustadt/ Friedhof	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	25.04.2018	22.10.2018	17.05.2018	24.05.2018	25.04.2018	03.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	<1	-	-	1	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	<1	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.11.2018	29.11.2018	11.06.2018	04.12.2018	04.06.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	2,4	81,01	16,73	16,88
Sohle	m u.MP	174,5	175,8	80,06	129,5	63	63,9
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	n.a.	n.a.	2,4	81,01	16,73	16,88
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	1	7	21	8	24	13
W-T	°C	12,9	14,4	12	13,2	11,1	10,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,7	7,6	7,6	7,4	7	7
LEITF	µS/cm	133200	32000	22200	1640	1960	1960
O2	mg/l	3	0,9	0,1	0,5	0,2	0,5
REDOX	mV	130	140	150	320	220	290
CL	mg/l	60000	8700	7000	220	140	130
SO4	mg/l	4800	5100	1400	260	490	500
NA	mg/l	35000	7000	4300	78	95	95
K	mg/l	870	76	79	7,5	10	11
CA	mg/l	2100	640	360	140	230	240
MG	mg/l	1100	190	200	72	77	72
GES HAERT	°dH	548	133	96,5	36,2	49,9	50,2
SUM CA+MG	mmol/l	97,6	23,8	17,2	6,45	8,91	8,95
CO3 HAERT	°dH	16	7,3	8,7	15,4	21,3	21,3
HCO3	mg/l	348	159	189	336	464	464
KS 4,3	mmol/l	5,7	2,6	3,1	5,5	7,6	7,6
KB 8,2	mmol/l	2,4	0,31	0,33	0,42	1,3	1,6
NO3	mg/l	1,8	<0,44	<0,89	5,3	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,26	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	2,32	0,59	0,48	<0,03	0,04	0,04
N-MINERAL	mg/l	2,21	0,46	0,37	1,2	0,03	0,03
P	mg/l	0,05	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,06	<0,03	0,03	0,03	0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
DOC	mg/l	n.a.	<2,0	<2,5	0,5	1,6	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10	13	-	<10
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<5,0	<2,5	<1,0	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	5,2	0,17	0,066	0,16	-	0,033
NI	µg/l	<5,0	<2,5	<1,0	1,1	-	4,8
PB	µg/l	4,6	<1,0	<0,40	1,8	-	<0,20
CU	µg/l	<10	<5,0	<2,0	4,4	-	<1,0
ZN	µg/l	750	<50	<20	45	200	220
AS	µg/l	13	38	29	14	-	11
FE	µg/l	5700	370	180	<50,0	260	290
MN	µg/l	480	120	120	40	<10,0	<10,0
B	µg/l	2620	2700	1260	320	-	180
AL GEL	µg/l	<100	<50	<20	<10	-	<10
SE	µg/l	<8,0	<4,0	<1,6	1,4	-	<0,80
BA	µg/l	<100	<50	<20	17	-	31
TL	µg/l	<0,30	<0,15	<0,060	<0,030	-	3,7
SB	µg/l	<10	<5,0	<2,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<2,0	<1,0	<0,40	0,8	-	53
V	µg/l	<3,0	<1,5	<0,60	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	7,5	45	5,9	4,6	-	14
U	µg/l	23	4,1	3,2	18	-	170
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	0,11	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.11.2018	29.11.2018	11.06.2018	04.12.2018	04.06.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	n.a.	<0,20	-	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,0005	-	n.a.
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	<0,1	-	<0,1
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	0	-	0
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	0	-	0
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	0	-	0
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	0	-	0
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	0	-	0
A-HCH	µg/l	<0,005	<0,005	n.a.	<0,005	-	n.a.
G-HCH	µg/l	<0,005	<0,005	n.a.	<0,005	-	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AZOXYSTYR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,10	<0,020	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	0,1	<0,020	<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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
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	<0,050	<0,020	<0,010	<0,010	-	0,11
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,050	<0,020	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	0,1	<0,020	<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
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	0,017
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	0,012
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	0,028

Jahr: 2018	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.11.2018	29.11.2018	11.06.2018	04.12.2018	04.06.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
	BZE	7	7	7		2	
	H-Wert	5667313	5679415	5683110		5717576	
	R-Wert	694068	697040	692262		693804	
	MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
	Datum	03.07.2018	25.10.2018	22.05.2018	05.11.2018	11.06.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	37,15	25,07	42,45	43,85	5,49	5,91
Sohle	m u.MP	69,76	53,67	56,63	56,66	13,01	13
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	37,15	25,07	42,45	43,85	5,49	5,91
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	12	22	12	17	4
W-T	°C	11	11,4	11,5	11,1	11,2	11,7
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	7	7	7,2	7,2
LEITF	µS/cm	1470	2630	1940	1970	2230	2150
O2	mg/l	8	0,4	4,8	5,6	0,2	0,2
REDOX	mV	340	220	410	390	260	360
CL	mg/l	86	23	110	n.a.	220	220
SO4	mg/l	310	1300	420	n.a.	530	520
NA	mg/l	16	57	46	n.a.	110	120
K	mg/l	1,9	13	30	n.a.	24	24
CA	mg/l	230	370	250	n.a.	260	250
MG	mg/l	52	140	81	n.a.	67	61
GES HAERT	°dH	44,2	84,1	53,7	n.a.	51,8	49
SUM CA+MG	mmol/l	7,88	15	9,57	n.a.	9,24	8,75
CO3 HAERT	°dH	17,6	16,2	21	21,6	18,2	17,6
HCO3	mg/l	384	354	458	470	397	384
KS 4,3	mmol/l	6,3	5,8	7,5	7,7	6,5	6,3
KB 8,2	mmol/l	1	1,3	1,9	1,7	1,1	1,1
NO3	mg/l	53	<0,44	120	n.a.	27	19
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,066	n.a.	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,41	<0,03	n.a.	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	12	0,32	28	n.a.	6,2	4,4
P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,01	0,03	0,03
PO4	mg/l	0,03	0,03	0,031	n.a.	0,092	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,01	n.a.	0,03	0,03
DOC	mg/l	1,2	1	1,7	1,6	1,9	2,1
AOX	µg/l	<10	<10	-	<10	-	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	0,56	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,066	0,02	-	0,033	-	0,031
NI	µg/l	1,3	<0,50	-	1,4	-	1,5
PB	µg/l	<0,20	0,2	-	<0,20	-	0,2
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	2,3
ZN	µg/l	<10	<10	12	11	<10	<10
AS	µg/l	0,34	0,94	-	<0,30	-	0,45
FE	µg/l	<50,0	920	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	30	<10,0	<10,0	<10,0	10
B	µg/l	<50,0	1110	-	<50,0	-	160
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	11	-	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	1,3	-	<0,80
BA	µg/l	56	<10	-	44	-	42
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	0,71	0,49	-	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	4,1	<0,050	-	6,9	-	15
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
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

Jahr: 2018		Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014		MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
		BZE	7	7	7		2	
		H-Wert	5667313	5679415	5683110		5717576	
		R-Wert	694068	697040	692262		693804	
		MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
		Datum	03.07.2018	25.10.2018	22.05.2018	05.11.2018	11.06.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l		<0,20	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
ETBZ	µg/l		<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
IPRBZ	µg/l		<0,10	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
PCB-28	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l		-	n.a.	-	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l		-	<0,1	-	-	-	<0,1
FLUORANTH	ng/l		-	0	-	-	-	0
BZ(B)FL	ng/l		-	0	-	-	-	0
BZ(K)FL	ng/l		-	0	-	-	-	0
BZ(GH)PE	ng/l		-	0	-	-	-	0
INDENOPYR	ng/l		-	0	-	-	-	0
A-HCH	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	<0,005
G-HCH	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	<0,005
ATRAZIN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
SIMAZIN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
DESIPATRA	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
DESETATRA	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
PROPAZIN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
AMETRYN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
PROMETRYN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
LENACIL	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
METALAXYL	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
OXADIXYL	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
AZOXYSTR	µg/l		n.a.	n.a.	-	n.a.	-	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l		<0,020	<0,020	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l		<0,010	<0,010	-	0,039	-	0,022
FNPRMORPH	µg/l		<0,006	<0,006	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l		<0,003	<0,003	-	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l		-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l		-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l		-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l		-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l		-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l		-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l		-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l		-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018		Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014		MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
		BZE	7	7	7		2	
		H-Wert	5667313	5679415	5683110		5717576	
		R-Wert	694068	697040	692262		693804	
		MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
		Datum	03.07.2018	25.10.2018	22.05.2018	05.11.2018	11.06.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l		-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l		-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l		-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l		-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		<1	-	-	1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		<1	-	-	<1	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Gleina	Bad Lauchstädt		Teutschenthal, Westhalde
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	47362009	46370910		45360209
	BZE	7	7	8	8		8
	H-Wert	5667875	5695845	5681600	5697072		5705624
	R-Wert	690671	689110	688884	701079		692749
	MST-Nr	341390	341400	341480	341705		341735
	Datum	23.10.2018	18.10.2018	24.09.2018	16.05.2018	18.09.2018	11.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	ca.30,00	34,29	33,68	9,54	9,71	21,28
Sohle	m u.MP	47,18	40,14	48,96	14,1	14,1	53,18
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	30	34,29	33,68	9,54	9,71	21,28
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	7	11	13	13	14	5
W-T	°C	12,1	10,6	11,2	11,4	11,3	13,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	20
FAERBE	-	10	10	10	10	10	23
PH	-	7	7,3	7,1	6,4	6,2	5,9
LEITF	µS/cm	19300	1290	1350	2380	2380	84500
O2	mg/l	5,5	6	0,2	2,5	3,7	1,7
REDOX	mV	260	290	280	410	420	190
CL	mg/l	6000	83	14	200	180	35000
SO4	mg/l	970	300	420	890	790	11000
NA	mg/l	3700	14	14	75	73	6900
K	mg/l	40	2,4	5,1	11	11	3700
CA	mg/l	460	180	220	250	230	1900
MG	mg/l	100	51	47	150	130	9200
GES HAERT	°dH	87,4	36,9	41,6	69,6	62,2	2390
SUM CA+MG	mmol/l	15,6	6,59	7,42	12,4	11,1	426
CO3 HAERT	°dH	19	12,9	17,9	7,3	7,3	16,8
HCO3	mg/l	415	281	391	159	159	366
KS 4,3	mmol/l	6,8	4,6	6,4	2,6	2,6	6
KB 8,2	mmol/l	1,4	0,41	1	3,3	2,7	11,6
NO3	mg/l	29	31	<0,44	84	75	3,1
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,066	<0,07	<0,26
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,14	<0,03	<0,03	27
N-MINERAL	mg/l	6,6	6,9	0,11	19	17	21,7
P	mg/l	0,03	0,02	0,01	0,02	0,11	n.a.
PO4	mg/l	0,06	0,03	<0,03	<0,031	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,02
DOC	mg/l	<2,5	1,1	1	4,4	4,4	120
AOX	µg/l	<10	<10	<10	-	26	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	-	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	<0,01	0,01
CR	µg/l	<2,5	<0,50	<0,50	-	0,62	<5,0
CD	µg/l	0,38	0,022	0,049	-	0,43	0,26
NI	µg/l	3,5	0,76	1,3	-	120	18
PB	µg/l	<1,0	0,58	0,84	-	<0,20	<2,0
CU	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	-	7,9	<10
ZN	µg/l	14	<10	<10	150	150	<100
AS	µg/l	<1,5	<0,30	0,58	-	0,48	<3,0
FE	µg/l	<50,0	<50,0	220	<50,0	130	140000
MN	µg/l	<10,0	<10,0	30	80	190	11200
B	µg/l	240	<50,0	220	-	60	1160
AL GEL	µg/l	<50	<10	<10	-	50	<100
SE	µg/l	<4,0	1,3	<0,80	-	6,6	10
BA	µg/l	82	32	14	-	20	<100
TL	µg/l	<0,15	<0,030	<0,030	-	1,2	<0,30
SB	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<10
CO	µg/l	<1,0	<0,20	1,4	-	56	12
V	µg/l	<1,5	<0,30	<0,30	-	0,36	3,6
MO	µg/l	<2,5	0,51	0,52	-	<0,50	<5,0
U	µg/l	3,8	5	0,56	-	38	1,4
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	0,19	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	-	<1,0	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	-	<1,0	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	-	<1,0	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Gleina	Bad Lauchstädt		Teutschenthal, Westhalde
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	47362009	46370910		45360209
	BZE	7	7	8	8		8
	H-Wert	5667875	5695845	5681600	5697072		5705624
	R-Wert	690671	689110	688884	701079		692749
	MST-Nr	341390	341400	341480	341705		341735
	Datum	23.10.2018	18.10.2018	24.09.2018	16.05.2018	18.09.2018	11.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<2,0	-	<2,0	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	-	<1,0	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<1,0	-	<1,0	<0,10
PCB-28	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	n.a.	-	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,1	-	-	-	<0,1
FLUORANTH	ng/l	-	0	-	-	-	0
BZ(B)FL	ng/l	-	0	-	-	-	0
BZ(K)FL	ng/l	-	0	-	-	-	0
BZ(GH)PE	ng/l	-	0	-	-	-	0
INDENOPYR	ng/l	-	0	-	-	-	0
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,050
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,10
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,040
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,020
DIURON	µg/l	0,014	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,10
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,050
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,20
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,10
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	0,043	<0,10
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
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	<0,020
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,100
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
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,030
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Gleina	Bad Lauchstädt		Teutschenthal, Westhalde
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	47362009	46370910		45360209
	BZE	7	7	8	8		8
	H-Wert	5667875	5695845	5681600	5697072		5705624
	R-Wert	690671	689110	688884	701079		692749
	MST-Nr	341390	341400	341480	341705		341735
	Datum	23.10.2018	18.10.2018	24.09.2018	16.05.2018	18.09.2018	11.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Teutschenthal, Osthalde	Röblingen NB2016		Oechlitz NB2016		Zwölf Apostelquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360309	45350116		46362116		4736Q001
	BZE	8	6		1		7
	H-Wert	5705836	5705192		5689511		5686601
	R-Wert	693721	684796		692174		694287
	MST-Nr	341740	342305		342315		345005
	Datum	10.12.2018	27.06.2018	06.11.2018	22.05.2018	06.11.2018	10.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,4	3,46	3,61	1,62	2,18	-
Sohle	m u.MP	34,35	13,19	13,18	6,1	6,1	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,4	3,46	3,61	1,62	2,18	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	6	15	12	14	8	4
W-T	°C	11,8	10,3	11	11,2	13,1	10
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	23	10	10	10	10	10
PH	-	6,5	7	7	7	7	7,2
LEITF	µS/cm	70000	2020	2040	2600	2520	1520
O2	mg/l	0,9	0,3	1,1	0,3	0,4	n.a
REDOX	mV	250	110	120	230	400	430
CL	mg/l	25000	110	130	100	100	90
SO4	mg/l	13000	660	680	1100	1100	450
NA	mg/l	12000	61	63	69	62	23
K	mg/l	1300	6,1	6,2	7,4	7	5,5
CA	mg/l	840	300	300	400	380	210
MG	mg/l	5100	68	59	120	100	74
GES HAERT	°dH	1290	57,7	55,6	83,6	76,2	46,5
SUM CA+MG	mmol/l	231	10,3	9,91	14,9	13,6	8,28
CO3 HAERT	°dH	13,7	18,5	18,5	18,2	17,6	15,1
HCO3	mg/l	299	403	403	397	384	329
KS 4,3	mmol/l	4,9	6,6	6,6	6,5	6,3	5,4
KB 8,2	mmol/l	3,1	1,9	2	1,4	1,3	0,57
NO3	mg/l	37	<0,44	<0,44	71	53	22
NO2	mg/l	<0,13	<0,066	<0,07	<0,066	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	3,86	0,09	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	11,3	0,07	0,08	16	12	5
P	mg/l	0,02	0,15	0,13	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,03	0,123	0,031	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,02
DOC	mg/l	21	7,3	7,1	2	1,9	1,3
AOX	µg/l	<10	11	-	-	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	<5,0	<0,50	-	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	2	<0,020	-	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	13	11	-	-	1,6	0,57
PB	µg/l	3	0,25	-	-	0,36	<0,20
CU	µg/l	<10	<1,0	-	-	4,2	<1,0
ZN	µg/l	<50	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<3,0	63	-	-	0,85	<0,30
FE	µg/l	2970	5620	5660	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	870	910	850	170	90	<10,0
B	µg/l	3830	140	-	-	230	50
AL GEL	µg/l	<100	<10	-	-	<10	18
SE	µg/l	<8,0	<0,80	-	-	1,1	0,92
BA	µg/l	120	39	-	-	12	40
TL	µg/l	0,78	<0,030	-	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<10	<1,0	-	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	3,6	8,7	-	-	0,25	<0,20
V	µg/l	<3,0	0,67	-	-	1,2	<0,30
MO	µg/l	5,6	19	-	-	0,8	<0,50
U	µg/l	52	1000	-	-	15	7
CH2CL2	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Teutschenthal, Osthalde	Röblingen NB2016		Oechlitz NB2016		Zwölf Apostelquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360309	45350116		46362116		4736Q001
	BZE	8	6		1		7
	H-Wert	5705836	5705192		5689511		5686601
	R-Wert	693721	684796		692174		694287
	MST-Nr	341740	342305		342315		345005
	Datum	10.12.2018	27.06.2018	06.11.2018	22.05.2018	06.11.2018	10.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	n.a.	-	-	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	0	-
A-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	-	-	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	-	-	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,050	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,040	<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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,040	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,050	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	-	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Teutschenthal, Osthalde	Röblingen NB2016		Oechlitz NB2016		Zwölf Apostelquelle
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360309	45350116		46362116		4736Q001
	BZE	8	6		1		7
	H-Wert	5705836	5705192		5689511		5686601
	R-Wert	693721	684796		692174		694287
	MST-Nr	341740	342305		342315		345005
	Datum	10.12.2018	27.06.2018	06.11.2018	22.05.2018	06.11.2018	10.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Solequelle Kloschwitz	Geiselquelle	Erlenborn	Hottentottenborn
GWK: SAL GW 014	MKZ	4836Q002	4635Q002	4436Q010	4736Q007	4635Q001	4436Q028
	BZE	7	8	8	7	8	6
	H-Wert	5669457	5694153	5718867	5686472	5694467	5716538
	R-Wert	693118	675376	690846	693811	675956	688951
	MST-Nr	345010	345040	345045	345110	345235	345295
	Datum	22.11.2018	09.10.2018	29.10.2018	10.12.2018	09.10.2018	02.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,075	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	2	7	4	4	8	5
W-T	°C	9,3	9	11,5	9,6	9,6	10,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,3	7,8	7,2	7,4	7,4
LEITF	µS/cm	1560	616	17400	1510	771	1880
O2	mg/l	6	8,1	n.a.	n.a.	7,4	4,5
REDOX	mV	410	430	130	380	440	330
CL	mg/l	78	38	4900	89	44	110
SO4	mg/l	290	75	1300	440	98	450
NA	mg/l	24	11	4000	21	11	26
K	mg/l	2,6	15	9,4	4,4	13	11
CA	mg/l	210	68	65	200	88	240
MG	mg/l	55	21	36	77	30	93
GES HAERT	°dH	42,1	14,4	17,4	45,7	19,2	55
SUM CA+MG	mmol/l	7,5	2,56	3,1	8,16	3,43	9,81
CO3 HAERT	°dH	21	8,1	24,4	15,1	10,4	16,5
HCO3	mg/l	458	177	531	329	226	360
KS 4,3	mmol/l	7,5	2,9	8,7	5,4	3,7	5,9
KB 8,2	mmol/l	1,2	0,73	0,29	0,59	0,53	0,71
NO3	mg/l	49	22	<0,44	22	36	120
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07	0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,49	<0,03	<0,03	0,18
N-MINERAL	mg/l	11	5	0,38	4,9	8,1	26,2
P	mg/l	0,01	0,11	0,03	0,01	0,09	0,06
PO4	mg/l	0,03	0,34	0,06	0,03	0,28	0,153
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,11	0,02	0,01	0,09	0,05
DOC	mg/l	0,9	1,2	<2,5	1,2	1,1	2,1
AOX	µg/l	<10	<10	<10	10	<10	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<1,0	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,051	0,021	<0,020	-
NI	µg/l	0,7	0,9	<1,0	0,56	<0,50	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,40	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<2,0	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	11
AS	µg/l	<0,30	0,67	19	<0,30	0,62	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	130	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	10	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	290	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<20	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<1,6	0,98	<0,80	-
BA	µg/l	50	320	<10	45	290	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,060	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<2,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,40	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	<0,30	1,2	<0,60	<0,30	0,75	-
MO	µg/l	<0,50	<0,50	14	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	3,9	3,2	6,2	6,2	4,6	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,14	0,15	<0,10	<0,10	<0,10	-
TETRA	µg/l	0,57	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	0,13	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	-

Jahr: 2018	Messstelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Solequelle Kloschwitz	Geiselquelle	Erlenborn	Hottentottenborn
GWK: SAL GW 014	MKZ	4836Q002	4635Q002	4436Q010	4736Q007	4635Q001	4436Q028
	BZE	7	8	8	7	8	6
	H-Wert	5669457	5694153	5718867	5686472	5694467	5716538
	R-Wert	693118	675376	690846	693811	675956	688951
	MST-Nr	345010	345040	345045	345110	345235	345295
	Datum	22.11.2018	09.10.2018	29.10.2018	10.12.2018	09.10.2018	02.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<2,0	<0,20	<0,20	<2,0	-
ETBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	-
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	<0,005	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.	-
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
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	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-
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	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben	Solequelle Kloschwitz	Geiselquelle	Erlenborn	Hottentottenborn
GWK: SAL GW 014	MKZ	4836Q002	4635Q002	4436Q010	4736Q007	4635Q001	4436Q028
	BZE	7	8	8	7	8	6
	H-Wert	5669457	5694153	5718867	5686472	5694467	5716538
	R-Wert	693118	675376	690846	693811	675956	688951
	MST-Nr	345010	345040	345045	345110	345235	345295
	Datum	22.11.2018	09.10.2018	29.10.2018	10.12.2018	09.10.2018	02.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Hottentottenbor n	Müllerdorfer Born	Halle-Gesundbrunnen		Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4436Q028	4436Q019	4537Q002		4336S005
	BZE	6	8	8		10
	H-Wert	5716538	5710536	5705818		5721793
	R-Wert	688951	693543	705495		689123
	MST-Nr	345295	345320	345415		346130
	Datum	13.12.2018	29.10.2018	14.06.2018	13.12.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,04	0,047	0,036	-
LUFT-TEMP	°C	0	4	21	0	5
W-T	°C	10	11,3	12	10,5	11,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	20	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,4	6,8	5,9	7,7
LEITF	µS/cm	1810	726	2120	2030	37400
O2	mg/l	5,6	n.a.	2,8	n.a.	9,8
REDOX	mV	410	210	170	390	410
CL	mg/l	110	11	150	150	13000
SO4	mg/l	460	99	900	920	2000
NA	mg/l	26	35	59	60	7700
K	mg/l	5,3	6	10	10	120
CA	mg/l	220	79	240	230	740
MG	mg/l	91	30	110	110	270
GES HAERT	°dH	51,8	18	59	57,6	166
SUM CA+MG	mmol/l	9,23	3,21	10,5	10,3	29,6
CO3 HAERT	°dH	16,5	15,7	3,6	3,6	15,7
HCO3	mg/l	360	342	79,3	79,3	342
KS 4,3	mmol/l	5,9	5,6	1,3	1,3	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,61	0,42	3,2	2,3	0,53
NO3	mg/l	120	<0,44	<0,44	<0,44	23
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,066	<0,07	<0,13
NH4	mg/l	0,12	0,14	0,05	0,05	0,15
N-MINERAL	mg/l	26,1	0,11	0,04	0,04	5,42
P	mg/l	0,05	0,02	0,02	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,09	<0,03	<0,031	0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01	0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,9	1,1	1,7	1,9	n.a.
AOX	µg/l	13	<10	-	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-
CR	µg/l	1,2	<0,50	-	<0,50	<5,0
CD	µg/l	0,038	<0,020	-	0,057	40
NI	µg/l	0,93	<0,50	-	96	53
PB	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	550
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	1,3	260
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	13000
AS	µg/l	2,3	0,39	-	<0,30	3,9
FE	µg/l	<50,0	620	2290	1990	<250
MN	µg/l	<10,0	120	6180	5800	240
B	µg/l	90	80	-	150	520
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<100
SE	µg/l	3,3	<0,80	-	<0,80	18
BA	µg/l	70	30	-	<10	<50
TL	µg/l	0,043	<0,030	-	0,46	6,1
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<10
CO	µg/l	<0,20	<0,20	-	7	67
V	µg/l	8,7	<0,30	-	<0,30	<3,0
MO	µg/l	1,1	2,6	-	<0,50	16
U	µg/l	14	20	-	13	39
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
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

Jahr: 2018	Messstelle	Hottentottenbor n	Müllerdorfer Born	Halle-Gesundbrunnen		Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4436Q028	4436Q019	4537Q002		4336S005
	BZE	6	8	8		10
	H-Wert	5716538	5710536	5705818		5721793
	R-Wert	688951	693543	705495		689123
	MST-Nr	345295	345320	345415		346130
	Datum	13.12.2018	29.10.2018	14.06.2018	13.12.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
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	<0,005	n.a.	-	<0,005	<0,005
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	-	<0,005	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,020
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,020
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,24	<0,010	-	<0,010	<0,020
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,020
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,020
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Hottentottenbor n	Müllerdorfer Born	Halle-Gesundbrunnen		Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4436Q028	4436Q019	4537Q002		4336S005
	BZE	6	8	8		10
	H-Wert	5716538	5710536	5705818		5721793
	R-Wert	688951	693543	705495		689123
	MST-Nr	345295	345320	345415		346130
	Datum	13.12.2018	29.10.2018	14.06.2018	13.12.2018	06.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Leiha 101/96	Kirchfährendorf 101/97	Geusa 1/94	Knapendorf/Bündorf	
GWK: SAL GW 014a	MKZ	47370696	47380197	46370130	46371210	
	BZE	8	2	5	8	
	H-Wert	5683512	5686412	5691430	5694096	
	R-Wert	700901	712989	704786	703726	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	14.11.2018	05.12.2018	15.11.2018	16.05.2018	18.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,48	4,87	3,06	8,21	8,35
Sohle	m u.MP	23,76	8,81	8,46	17,16	17,18
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	14,48	4,87	3,06	8,21	8,35
LUFT-TEMP	°C	5	4	3	17	21
W-T	°C	11,3	12,5	14,7	10,9	10,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10	10	10
FAERBE	-	10	25	10	10	10
PH	-	7	7,6	7,2	7,2	7
LEITF	µS/cm	2000	1510	3330	2800	2830
O2	mg/l	0,4	0,1	1,6	8	9,4
REDOX	mV	190	100	170	470	400
CL	mg/l	160	200	300	150	150
SO4	mg/l	540	250	1100	1200	1200
NA	mg/l	80	110	190	92	93
K	mg/l	7,4	16	99	7,4	7,5
CA	mg/l	220	130	390	330	330
MG	mg/l	98	31	99	180	180
GES HAERT	°dH	53,4	25,3	77,4	87,7	87,7
SUM CA+MG	mmol/l	9,52	4,52	13,8	15,6	15,6
CO3 HAERT	°dH	22,7	11,5	27,4	14	14
HCO3	mg/l	494	250	598	305	305
KS 4,3	mmol/l	8,1	4,1	9,8	5	5
KB 8,2	mmol/l	1,6	0,25	1,3	1,1	1
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	10	93	93
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	0,26	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	0,53	0,59	0,09	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,41	0,46	2,45	21	21
P	mg/l	0,02	1,11	0,72	0,01	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,49	2,09	<0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,16	0,68	<0,01	0,01
DOC	mg/l	4,1	2,1	9	6,6	7
AOX	µg/l	<10	<10	17	-	41
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	<0,50	<0,50	<0,50	-	0,67
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,04	-	0,07
NI	µg/l	<0,50	1,2	6	-	34
PB	µg/l	<0,20	0,75	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	4	-	6,7
ZN	µg/l	<10	18	<10	20	19
AS	µg/l	0,43	8,6	7,8	-	0,63
FE	µg/l	480	4670	420	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	1340	390	<10,0	<10,0
B	µg/l	200	120	970	-	50
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,2	-	3
BA	µg/l	15	140	37	-	57
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	0,82
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,41	2,5	-	11
V	µg/l	<0,30	0,9	2,9	-	3,5
MO	µg/l	<0,50	1,3	6	-	0,5
U	µg/l	0,089	0,22	8,5	-	16
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	<2,0

Jahr: 2018	Messstelle	Leiha 101/96	Kirchfährendorf 101/97	Geusa 1/94	Knapendorf/Bündorf	
GWK: SAL GW 014a	MKZ	47370696	47380197	46370130	46371210	
	BZE	8	2	5	8	
	H-Wert	5683512	5686412	5691430	5694096	
	R-Wert	700901	712989	704786	703726	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	14.11.2018	05.12.2018	15.11.2018	16.05.2018	18.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	n.a.
BZ(A)PY	ng/l	<0,1	<0,1	<0,1	-	<0,1
FLUORANTH	ng/l	0	0	0	-	0
BZ(B)FL	ng/l	0	0	0	-	0
BZ(K)FL	ng/l	0	0	0	-	0
BZ(GH)PE	ng/l	0	0	0	-	0
INDENOPYR	ng/l	0	0	0	-	0
A-HCH	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	-	n.a.
G-HCH	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	-	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,020	-	<0,020
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Leiha 101/96	Kirchfährendorf 101/97	Geusa 1/94	Knapendorf/Bündorf	
GWK: SAL GW 014a	MKZ	47370696	47380197	46370130	46371210	
	BZE	8	2	5	8	
	H-Wert	5683512	5686412	5691430	5694096	
	R-Wert	700901	712989	704786	703726	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	14.11.2018	05.12.2018	15.11.2018	16.05.2018	18.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	-

Jahr: 2018	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	5669493	5670400	5665322	5673501
	R-Wert	710442	707888	709114	712381
	MST-Nr	340640	340933	340935	340956
	Datum	29.05.2018	22.11.2018	11.09.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,42	30,53	10,87	3,23
Sohle	m u.MP	86,23	60,75	54,83	8,8
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,42	30,53	10,87	3,23
LUFT-TEMP	°C	22	1	22	9
W-T	°C	11,5	11	11,6	12
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10
FAERBE	-	25	10	10	10
PH	-	7	7,2	7	7
LEITF	µS/cm	843	880	2100	2580
O2	mg/l	0,1	5	4	1,2
REDOX	mV	180	250	350	410
CL	mg/l	26	24	330	370
SO4	mg/l	110	150	300	370
NA	mg/l	8,4	8,6	45	140
K	mg/l	2	16	3,7	16
CA	mg/l	130	130	340	300
MG	mg/l	28	24	58	60
GES HAERT	°dH	24,6	23,7	60,9	55,8
SUM CA+MG	mmol/l	4,4	4,23	10,9	9,95
CO3 HAERT	°dH	17,9	15,1	20,2	22,1
HCO3	mg/l	391	329	439	482
KS 4,3	mmol/l	6,4	5,4	7,2	7,9
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,64	1,4	1,8
NO3	mg/l	<0,44	11	27	35
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	<0,03	0,03	0,03
N-MINERAL	mg/l	0,03	2,4	6,12	7,92
P	mg/l	1,77	0,02	0,03	0,03
PO4	mg/l	0,15	0,06	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,05	0,02	0,01	0,02
DOC	mg/l	0,7	1,1	1,2	1,6
AOX	µg/l	<10	<10	10	13
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	<0,50	<0,50	2	0,8
CD	µg/l	<0,020	0,12	0,065	0,021
NI	µg/l	<0,50	6,2	2	1,1
PB	µg/l	<0,20	0,53	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	15	<10	<10
AS	µg/l	5,6	0,43	0,32	<0,30
FE	µg/l	12000	<50,0	80	<50,0
MN	µg/l	210	<10,0	20	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	130
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	1,1	<0,80	3,8
BA	µg/l	110	54	42	57
TL	µg/l	<0,030	2,4	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	3	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,75	<0,30	0,31
MO	µg/l	<0,50	0,76	<0,50	<0,50
U	µg/l	3,1	4,3	2,5	5,4
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,014	<0,10	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	0,12	<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

Jahr: 2018	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	5669493	5670400	5665322	5673501
	R-Wert	710442	707888	709114	712381
	MST-Nr	340640	340933	340935	340956
	Datum	29.05.2018	22.11.2018	11.09.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-52	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-101	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-138	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-153	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-180	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-118	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
PCB-194	µg/l	n.a.	<0,0005	n.a.	n.a.
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	0,8	<0,1	<0,1
FLUORANTH	ng/l	<2	0	0	0
BZ(B)FL	ng/l	<1	0	0	0
BZ(K)FL	ng/l	<1	0	0	0
BZ(GH)PE	ng/l	<1	0	0	0
INDENOPYR	ng/l	<1	0	0	0
A-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,012	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010

Jahr: 2018	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	5669493	5670400	5665322	5673501
	R-Wert	710442	707888	709114	712381
	MST-Nr	340640	340933	340935	340956
	Datum	29.05.2018	22.11.2018	11.09.2018	08.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001

Jahr: 2018	Messstelle	Taucha	Lützen 1/02	Dorstborn
GWK: SAL GW 016	MKZ	48381080	47380102	4838Q001
	BZE	8	5	2
	H-Wert	5675748	5684387	5667911
	R-Wert	714794	720103	711897
	MST-Nr	340650	340957	345405
	Datum	11.09.2018	13.11.2018	01.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,16	6,77	-
Sohle	m u.MP	80,12	13,32	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,16	6,77	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,333
LUFT-TEMP	°C	20	12	26
W-T	°C	11,7	11,2	13
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	926	1330	1190
O2	mg/l	0,9	<0,1	4
REDOX	mV	180	200	430
CL	mg/l	26	79	51
SO4	mg/l	100	370	220
NA	mg/l	110	23	21
K	mg/l	4,4	2,9	8,9
CA	mg/l	70	200	170
MG	mg/l	22	34	29
GES HAERT	°dH	14,9	35,8	30,5
SUM CA+MG	mmol/l	2,65	6,39	5,43
CO3 HAERT	°dH	20,4	14,3	16,2
HCO3	mg/l	445	311	354
KS 4,3	mmol/l	7,3	5,1	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,71	0,95	1,1
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	15
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,26	0,15	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,2	0,12	3,5
P	mg/l	0,04	0,03	0,05
PO4	mg/l	0,06	0,03	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,03
DOC	mg/l	1,5	1,6	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,02	<0,020	<0,020
NI	µg/l	2,2	<0,50	3,5
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	12	0,51	0,48
FE	µg/l	680	1710	90
MN	µg/l	140	900	50
B	µg/l	120	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1
BA	µg/l	46	29	69
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,085
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,23	<0,20	1,3
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,97	<0,50	1,1
U	µg/l	2,1	1,5	7,1
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
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

Jahr: 2018	Messstelle	Taucha	Lützen 1/02	Dorstborn
GWK: SAL GW 016	MKZ	48381080	47380102	4838Q001
	BZE	8	5	2
	H-Wert	5675748	5684387	5667911
	R-Wert	714794	720103	711897
	MST-Nr	340650	340957	345405
	Datum	11.09.2018	13.11.2018	01.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
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
PCB-28	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	n.a.	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	n.a.	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,1	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	0	0	-
BZ(B)FL	ng/l	0	0	-
BZ(K)FL	ng/l	0	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	0	0	-
INDENOPYR	ng/l	0	0	-
A-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,012	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-

Jahr: 2018	Messstelle	Taucha	Lützen 1/02	Dorstborn
GWK: SAL GW 016	MKZ	48381080	47380102	4838Q001
	BZE	8	5	2
	H-Wert	5675748	5684387	5667911
	R-Wert	714794	720103	711897
	MST-Nr	340650	340957	345405
	Datum	11.09.2018	13.11.2018	01.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-

Jahr: 2018	Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermiltz	Zöschen
GWK: SAL GW 017	MKZ	45371005	46380196	46381409	46381010
	BZE	2	2	2	2
	H-Wert	5702095	5693274	5696468	5695230
	R-Wert	704525	709793	719625	716548
	MST-Nr	340450	340470	341465	341710
	Datum	26.04.2018	14.11.2018	11.04.2018	13.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,45	4,39	2,76	4,28
Sohle	m u.MP	7,82	6,2	7,98	6,44
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,45	4,39	2,76	4,28
LUFT-TEMP	°C	15	8	16	13
W-T	°C	9	12,5	10,3	13,2
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,2	6,7	5,5
LEITF	µS/cm	1800	4040	4520	2240
O2	mg/l	0,2	0,6	0,3	0,4
REDOX	mV	260	270	220	270
CL	mg/l	210	990	990	200
SO4	mg/l	310	360	520	960
NA	mg/l	120	520	740	160
K	mg/l	17	21	11	5,5
CA	mg/l	170	220	120	220
MG	mg/l	36	50	28	46
GES HAERT	°dH	32,1	42,3	23,2	41,4
SUM CA+MG	mmol/l	5,72	7,55	4,15	7,38
CO3 HAERT	°dH	16,5	16	7,8	1,8
HCO3	mg/l	360	348	171	39,7
KS 4,3	mmol/l	5,9	5,7	2,8	0,65
KB 8,2	mmol/l	0,89	0,82	1,2	5,4
NO3	mg/l	2,5	0,8	3,6	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	2,32	0,36	<0,03	2,06
N-MINERAL	mg/l	2,37	0,46	0,82	1,6
P	mg/l	0,09	0,04	0,05	0,05
PO4	mg/l	0,28	0,09	0,15	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,09	0,03	0,05	0,03
DOC	mg/l	2,1	2,7	1,9	4,6
AOX	µg/l	13	13	<10	10
KW	mg/l	<0,10	n.a.	-	-
PHEN IN-G	mg/l	0,01	<0,01	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	0,56
CD	µg/l	0,061	0,039	0,029	0,04
NI	µg/l	3,2	1,7	2,5	11
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	1,3	1,2	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	44
AS	µg/l	0,91	0,51	0,49	2,6
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1230	57200
MN	µg/l	920	70	240	3090
B	µg/l	180	300	300	200
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	50
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	30	32	23	12
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,57	0,27	1,5	11
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	0,61
MO	µg/l	1,2	1,2	<0,50	<0,50
U	µg/l	3,7	1,4	0,069	0,051
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10	0,025	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	0,28	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	0,24	<0,10	<0,010	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	0,028	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010	<0,10
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

Jahr: 2018	Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermiltz	Zöschen
GWK: SAL GW 017	MKZ	45371005	46380196	46381409	46381010
	BZE	2	2	2	2
	H-Wert	5702095	5693274	5696468	5695230
	R-Wert	704525	709793	719625	716548
	MST-Nr	340450	340470	341465	341710
	Datum	26.04.2018	14.11.2018	11.04.2018	13.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-52	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-101	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-138	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-153	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-180	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-118	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
PCB-194	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,1	-	-
FLUORANTH	ng/l	<2	0	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	0	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	0	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	0	-	-
INDENOPYR	ng/l	<1	0	-	-
A-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,017	0,015	<0,010	0,014
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckquelle	Quelle Wüste Kirche/ ehem. Quelle westlich Gorenzen	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5715639	5727177
	R-Wert	647252	662836	661127	671292
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270
	Datum	07.05.2018	12.09.2018	13.12.2018	12.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,19	-	-	-
Sohle	m u.MP	9,05	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,19	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,169	-	0,048
LUFT-TEMP	°C	12	24	-1	21
W-T	°C	8,7	14,6	7,2	11,2
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	5,9	7,9	7,9	7,2
LEITF	µS/cm	428	516	260	1940
O2	mg/l	0,2	10	9,3	2,1
REDOX	mV	380	380	120	200
CL	mg/l	12	21	7,5	100
SO4	mg/l	140	100	41	360
NA	mg/l	12	12	9,2	52
K	mg/l	1,5	1,3	1,4	65
CA	mg/l	44	52	17	190
MG	mg/l	14	15	7,6	91
GES HAERT	°dH	9,4	10,7	4,1	47,6
SUM CA+MG	mmol/l	1,67	1,91	0,737	8,48
CO3 HAERT	°dH	1,5	1,9	2,5	26
HCO3	mg/l	33,6	41,5	53,7	567
KS 4,3	mmol/l	0,55	0,68	0,88	9,3
KB 8,2	mmol/l	1,6	0,17	0,12	1,7
NO3	mg/l	7,5	58	2,5	75
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	1,72	13	0,57	17
P	mg/l	0,01	0,02	0,05	0,02
PO4	mg/l	<0,03	0,06	0,12	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,04	0,01
DOC	mg/l	0,7	0,8	0,7	1,1
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,057	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	15	0,67	<0,50	0,5
PB	µg/l	0,46	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	2,9	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	0,32
FE	µg/l	340	<50,0	70	<50,0
MN	µg/l	1500	40	20	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	80
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	3,9
BA	µg/l	<10	10	<10	42
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	14	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,61	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	<0,050	5,9
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,011	<0,10	<0,10	0,12
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
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: 2018	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckenquelle	Quelle Wüste Kirche/ ehem. Quelle westlich Gorenzen	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5715639	5727177
	R-Wert	647252	662836	661127	671292
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270
	Datum	07.05.2018	12.09.2018	13.12.2018	12.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,012	<0,006	<0,012
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	-	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	0,001	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Alte Eskeborner Quelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333Q046	4333S003
	BZE	12	12
	H-Wert	5721982	5723033
	R-Wert	661277	660780
	MST-Nr	346120	346125
	Datum	26.11.2018	26.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	-	-
LUFT-TEMP	°C	2	2
W-T	°C	9,2	9
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	20	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	8	7,9
LEITF	µS/cm	950	1190
O2	mg/l	9,4	8
REDOX	mV	430	430
CL	mg/l	28	22
SO4	mg/l	130	190
NA	mg/l	9,7	9,7
K	mg/l	1,6	2,1
CA	mg/l	130	150
MG	mg/l	38	59
GES HAERT	°dH	27	34,6
SUM CA+MG	mmol/l	4,81	6,17
CO3 HAERT	°dH	16,5	24,1
HCO3	mg/l	360	525
KS 4,3	mmol/l	5,9	8,6
KB 8,2	mmol/l	0,21	0,66
NO3	mg/l	53	3,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	12	0,78
P	mg/l	0,08	0,01
PO4	mg/l	0,06	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01
DOC	mg/l	1,7	<0,5
AOX	µg/l	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,41	<0,020
NI	µg/l	6,3	<0,50
PB	µg/l	6,9	<0,20
CU	µg/l	6	<1,0
ZN	µg/l	16	<10
AS	µg/l	0,84	<0,30
FE	µg/l	660	<50,0
MN	µg/l	110	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	10	2
BA	µg/l	37	28
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,89	<0,20
V	µg/l	2,3	<0,30
MO	µg/l	0,78	2,4
U	µg/l	2	5,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10
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

Jahr: 2018	Messstelle	Alte Eskeborner Quelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333Q046	4333S003
	BZE	12	12
	H-Wert	5721982	5723033
	R-Wert	661277	660780
	MST-Nr	346120	346125
	Datum	26.11.2018	26.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10
A-HCH	µg/l	<0,005	<0,005
G-HCH	µg/l	<0,005	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-
ERYTHROMY	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: 2018	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014
	BZE	11	11	12
	H-Wert	5718419	5711390	5720880
	R-Wert	667182	669319	666635
	MST-Nr	340080	345310	345340
	Datum	07.08.2018	29.10.2018	07.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	12,99	-	-
Sohle	m u.MP	31,1	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	12,99	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,172	-
LUFT-TEMP	°C	30	3	21
W-T	°C	11,6	9,7	16,1
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,5	7,4
LEITF	µS/cm	960	650	1390
O2	mg/l	7,3	n.a.	6,7
REDOX	mV	420	480	260
CL	mg/l	63	21	190
SO4	mg/l	67	72	96
NA	mg/l	10	11	70
K	mg/l	3,6	2,6	2,6
CA	mg/l	120	92	140
MG	mg/l	39	22	29
GES HAERT	°dH	25,8	17,9	26,3
SUM CA+MG	mmol/l	4,6	3,2	4,69
CO3 HAERT	°dH	17,9	11,8	12,3
HCO3	mg/l	391	256	268
KS 4,3	mmol/l	6,4	4,2	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,81	0,19	0,57
NO3	mg/l	33	44	49
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	0,04	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	7,43	9,9	11
P	mg/l	0,05	0,06	0,04
PO4	mg/l	0,12	0,18	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,06	0,02
DOC	mg/l	0,8	<0,5	1,4
AOX	µg/l	<10	<10	10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,096	0,024	0,055
NI	µg/l	<0,50	<0,50	0,64
PB	µg/l	0,35	<0,20	0,22
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1,5
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,7	2,6	1,1
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	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	120	210	74
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	6,1	6,3	0,52
MO	µg/l	0,51	5,6	<0,50
U	µg/l	2,1	3,1	0,89
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,014	<0,10	0,025
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	0,15
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: 2018	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014
	BZE	11	11	12
	H-Wert	5718419	5711390	5720880
	R-Wert	667182	669319	666635
	MST-Nr	340080	345310	345340
	Datum	07.08.2018	29.10.2018	07.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml	44	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	1	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,243	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,173	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Gnölzig 01/06		Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020	MKZ	43360106		43360021	45380017		43370005	44370035
	BZE	5		11	5		5	5
	H-Wert	5727867		5725083	5708014		5721684	5717906
	R-Wert	688226		691418	719279		702159	701573
	MST-Nr	2402007		340815	340820		340830	341065
	Datum	15.02.2018	29.10.2018	06.12.2018	19.04.2018	13.09.2018	18.04.2018	30.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,65	9,2	7,57	6,03	6,22	6,26	8,55
Sohle	m u.MP	13,94	13,95	51,47	23,06	23,06	11,13	11,9
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,65	9,2	7,57	6,03	6,22	6,26	8,55
LUFT-TEMP	°C	0	5	7	20	16	16	20
W-T	°C	11,5	11,3	10,6	10,8	10,6	10,7	11,4
GERUCH	-	ohne	ohne	10	10	10	10	10
TRUEB	-	klar	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7	7,3	7,1	7,1	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	2250	2230	1750	1750	1770	1550	1910
O2	mg/l	7,3	6,7	0,2	0,2	0,9	3,8	4,7
REDOX	mV	330	410	370	70	90	370	370
CL	mg/l	210	210	79	100	110	78	130
SO4	mg/l	540	500	360	550	570	410	570
NA	mg/l	110	120	53	57	56	25	29
K	mg/l	10	10	23	6,7	6,4	2,1	1,6
CA	mg/l	230	230	210	260	290	220	300
MG	mg/l	86	84	63	37	38	44	70
GES HAERT	°dH	52	51,6	43,9	44,9	49,3	40,9	58,1
SUM CA+MG	mmol/l	9,28	9,19	7,83	8,01	8,8	7,3	10,4
CO3 HAERT	°dH	15,4	16	20,7	14,6	14,6	12,6	14,3
HCO3	mg/l	336	348	452	317	317	275	311
KS 4,3	mmol/l	5,5	5,7	7,4	5,2	5,2	4,5	5,1
KB 8,2	mmol/l	0,75	0,75	0,96	1,1	0,96	0,67	0,87
NO3	mg/l	130	120	130	<0,44	<0,44	89	75
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,32	0,31	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	29	26	30	0,25	0,24	20	17
P	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,06	0,04	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,031	0,031	0,06	0,061	0,12	<0,03	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,02	0,04	<0,01	0,02
DOC	mg/l	1,9	1,5	2,2	2,8	2,8	1,6	1,9
AOX	µg/l	-	-	13	-	<10	12	-
CR	µg/l	-	1	<0,50	-	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	-	0,041	0,05	-	0,029	<0,020	-
NI	µg/l	-	<0,50	0,9	-	5,7	0,66	-
PB	µg/l	-	0,29	<0,20	-	0,32	<0,20	-
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	11	58	<10	19	19	<10	<10
AS	µg/l	-	0,48	0,43	-	0,42	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	3880	3720	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	80	220	190	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	180	120	-	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-	<10	<10	-
SE	µg/l	-	4,4	1,5	-	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	-	17	22	-	43	43	-
TL	µg/l	-	<0,030	0,045	-	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	1,5	<0,20	-
V	µg/l	-	0,3	0,55	-	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	-	3,1	0,59	-	<0,50	0,52	-
U	µg/l	-	18	22	-	0,14	4,6	-
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,033	-
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,011	-
PER	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<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	-
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-

Jahr: 2018		Gnölbzig 01/06		Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020		43360106		43360021	45380017		43370005	44370035
		5		11	5		5	5
		5727867		5725083	5708014		5721684	5717906
		688226		691418	719279		702159	701573
		2402007		340815	340820		340830	341065
Parameter	Einheit	15.02.2018 Messwert	29.10.2018 Messwert	06.12.2018 Messwert	19.04.2018 Messwert	13.09.2018 Messwert	18.04.2018 Messwert	30.05.2018 Messwert
A-HCH	µg/l	-	-	<0,005	-	n.a.	n.a.	-
G-HCH	µg/l	-	n.a.	<0,005	-	n.a.	n.a.	-
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
PROPACIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
AZOXYSTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
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	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	0,71	<0,010	-	0,18	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,058	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,005	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	0,058	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	n.a.	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Sylbitz	Brachstedt	Schlettau	Teicha
GWK: SAL GW 020	MKZ	44370035	44380708	43370710	44371110
	BZE	5	4	11	2
	H-Wert	5717906	5719240	5726234	5715051
	R-Wert	701573	711754	699087	704457
	MST-Nr	341065	341415	341700	341715
	Datum	12.11.2018	18.04.2018	12.11.2018	12.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,73	10,28	3,09	4,98
Sohle	m u.MP	11,9	16,1	18,36	7,1
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,73	10,28	3,09	4,98
LUFT-TEMP	°C	14	12	11	15
W-T	°C	13,3	11,1	11,5	10,6
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,2	7,2	7
LEITF	µS/cm	1930	2000	1900	2060
O2	mg/l	4,9	5	2,7	3,7
REDOX	mV	390	270	410	330
CL	mg/l	130	120	100	54
SO4	mg/l	580	580	530	800
NA	mg/l	27	41	38	35
K	mg/l	1,5	15	4,7	2,2
CA	mg/l	300	280	270	340
MG	mg/l	62	57	66	70
GES HAERT	°dH	56,3	52,3	53	63,7
SUM CA+MG	mmol/l	10	9,33	9,45	11,4
CO3 HAERT	°dH	14,8	13,2	17,1	18,2
HCO3	mg/l	323	287	372	397
KS 4,3	mmol/l	5,3	4,7	6,1	6,5
KB 8,2	mmol/l	0,7	0,73	0,81	1,6
NO3	mg/l	84	130	100	26
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	19	29	23	5,8
P	mg/l	0,06	0,02	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,06	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	<0,01	0,01
DOC	mg/l	1,8	1,8	1,7	3,3
AOX	µg/l	14	13	<10	14
CR	µg/l	6,2	<0,50	<0,50	0,52
CD	µg/l	0,025	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	7,9	<0,50	<0,50	0,78
PB	µg/l	0,67	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	1,2	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,6	0,34	<0,30	0,31
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	<50,0	110	90	320
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	1,3	<0,80	2,3	<0,80
BA	µg/l	26	26	29	18
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,89	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	0,77	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	1,5	0,95	<0,50	<0,50
U	µg/l	4	4,8	8,8	2,4
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	0,035	<0,10	0,021
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	0,023
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10
TOLUOL	µg/l	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10
MU,P-XYLO	µg/l	<2,0	<0,20	<2,0	<0,20
ETBZ	µg/l	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10
IPRBZ	µg/l	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Sylbitz	Brachstedt	Schlettau	Teicha
GWK: SAL GW 020	MKZ	44370035	44380708	43370710	44371110
	BZE	5	4	11	2
	H-Wert	5717906	5719240	5726234	5715051
	R-Wert	701573	711754	699087	704457
	MST-Nr	341065	341415	341700	341715
	Datum	12.11.2018	18.04.2018	12.11.2018	12.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,11	0,039	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	-	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Könnern		Plötzkau	Freckleben NB2016		Giersleben MP	Aschersleben
GWK: SAL GW 021	MKZ	43360408		42360308	43350216		42358102	42340909
	BZE	2		8	5		8	8
	H-Wert	5729957		5735842	5730147		5737717	5735132
	R-Wert	687807		685726	676952		678871	669683
	MST-Nr	2414016		2414017	342215		440052	445157
Parameter	Einheit	15.02.2018 Messwert	29.10.2018 Messwert	15.02.2018 Messwert	15.03.2018 Messwert	26.11.2018 Messwert	27.09.2018 Messwert	03.07.2018 Messwert
WASSTAND	m	4,63	5,36	3,39	5,8	6,23	46,73	13,8
Sohle	m u.MP	8,63	8,6	25,14	17,1	17,14	70,07	36,95
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,63	5,36	3,39	5,8	6,23	46,73	13,8
SOHLE	m	-	-	-	-	-	70,07	36,95
LUFT-TEMP	°C	-1,5	5	0	7	3	19	27
W-T	°C	12	13,1	11,2	11,6	10,7	13,6	12,3
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	10	10	10	10
TRUEB	-	klar	klar	klar	10	10	20	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	10	10	25	10
PH	-	7,3	7,2	7	7	7,1	7,1	7,5
LEITF	µS/cm	2190	2180	14990	2460	2490	1300	1480
O2	mg/l	7,9	7,5	0,3	0,5	0,1	0,1	8
REDOX	mV	310	410	120	310	390	320	340
CL	mg/l	220	210	4300	97	110	88	87
SO4	mg/l	530	510	1100	1000	1000	260	340
NA	mg/l	73	78	2400	66	70	48	23
K	mg/l	56	60	29	11	11	8,8	4,3
CA	mg/l	200	190	420	410	390	130	180
MG	mg/l	100	100	220	74	79	62	69
GES HAERT	°dH	51,1	49,7	110	74,4	72,8	32,5	41,1
SUM CA+MG	mmol/l	9,1	8,85	19,5	13,3	13	5,79	7,33
CO3 HAERT	°dH	11,8	11,2	13,7	17,1	17,1	16,5	11,8
HCO3	mg/l	256	244	299	372	372	360	256
KS 4,3	mmol/l	4,2	4	4,9	6,1	6,1	5,9	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,38	0,42	0,82	1,1	1,2	0,63	0,31
NO3	mg/l	110	110	<0,44	20	20	1,2	120
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,066	<0,07	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,75	<0,03	<0,03	0,26	<0,03
N-MINERAL	mg/l	25	24	0,58	4,5	4,6	0,47	27
P	mg/l	0,05	0,04	0,02	0,02	<0,01	0,05	0,01
PO4	mg/l	0,123	0,061	<0,031	<0,03	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	2,7	2,4	1,6	0,9	0,8	1,5	1,7
AOX	µg/l	-	-	-	<10	-	-	-
CR	µg/l	-	0,91	<1,0	<0,50	-	1,1	0,57
CD	µg/l	-	<0,020	<0,040	<0,020	-	0,059	<0,020
NI	µg/l	-	0,82	<1,0	0,69	-	1,6	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20	<0,40	<0,20	-	2,2	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<2,0	<1,0	-	2,5	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	3,4	4	<0,30	-	28	0,6
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1520	<50,0	<50,0	1500	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	150	40	40	70	<10,0
B	µg/l	-	130	990	190	-	130	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	<20	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	-	3,5	<1,6	1,5	-	<0,80	1,7
BA	µg/l	-	39	15	<10	-	36	33
TL	µg/l	-	<0,030	<0,060	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<2,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	0,97	0,24	-	0,52	<0,20
V	µg/l	-	2,1	<0,60	<0,30	-	1,1	0,54
MO	µg/l	-	2,9	<1,0	2,4	-	3	0,7
U	µg/l	-	30	2	8,7	-	48	18
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,10	0,013	0,026	-	<0,10	<0,010
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,010	<0,010	-	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,10	0,013	<0,010	-	<0,10	<0,010
PER	µg/l	-	<0,10	0,016	<0,010	-	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,010	<0,010	-	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	-	<2,0	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10

Jahr: 2018		Könnern		Plötzkau	Freckleben NB2016		Giersleben MP	Aschersleben
GWK: SAL GW 021		43360408		42360308	43350216		42358102	42340909
		2		8	5		8	8
		5729957		5735842	5730147		5737717	5735132
		687807		685726	676952		678871	669683
		2414016		2414017	342215		440052	445157
Parameter	Einheit	15.02.2018 Messwert	29.10.2018 Messwert	15.02.2018 Messwert	15.03.2018 Messwert	26.11.2018 Messwert	27.09.2018 Messwert	03.07.2018 Messwert
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10
A-HCH	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	<0,005	-	-
G-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	-	n.a.	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DEBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
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	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	0,04
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	0,007
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2018	Messstelle	Aschersleben	Calbe (2010)
GWK: SAL GW 021	MKZ	42340909	41361310
	BZE	8	2
	H-Wert	5735132	5751459
	R-Wert	669683	690707
	MST-Nr	445157	445172
	Datum	06.11.2018	05.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	2,48
Sohle	m u.MP	-	7,19
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	13,96	2,48
SOHLE	m	36,95	-
LUFT-TEMP	°C	18,5	12
W-T	°C	11,5	13,4
GERUCH	-	10	ohne
TRUEB	-	10	klar
FAERBE	-	10	farblos
PH	-	7,4	7
LEITF	µS/cm	1470	3210
O2	mg/l	8,3	0,2
REDOX	mV	357	320
CL	mg/l	83	250
SO4	mg/l	340	1100
NA	mg/l	23	120
K	mg/l	4,3	19
CA	mg/l	170	460
MG	mg/l	69	120
GES HAERT	°dH	39,7	92
SUM CA+MG	mmol/l	7,08	16,4
CO3 HAERT	°dH	11,8	23,5
HCO3	mg/l	256	513
KS 4,3	mmol/l	4,2	8,4
KB 8,2	mmol/l	0,32	1,5
NO3	mg/l	120	9,7
NO2	mg/l	<0,03	0,16
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	27	2,3
P	mg/l	0,02	0,07
PO4	mg/l	0,031	0,153
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,05
DOC	mg/l	1,6	5,6
AOX	µg/l	-	-
CR	µg/l	-	<0,50
CD	µg/l	-	0,22
NI	µg/l	-	7
PB	µg/l	-	0,2
CU	µg/l	-	1,7
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	-	0,62
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	3180
B	µg/l	-	400
AL GEL	µg/l	-	<10
SE	µg/l	-	1,1
BA	µg/l	-	24
TL	µg/l	-	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0
CO	µg/l	-	2,6
V	µg/l	-	<0,30
MO	µg/l	-	1,8
U	µg/l	-	24
CH2CL2	µg/l	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,10
TETRA	µg/l	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,10
PER	µg/l	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	-	<0,10
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: 2018	Messstelle	Aschersleben	Calbe (2010)
GWK: SAL GW 021	MKZ	42340909	41361310
	BZE	8	2
	H-Wert	5735132	5751459
	R-Wert	669683	690707
	MST-Nr	445157	445172
	Datum	06.11.2018	05.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	-	<0,10
A-HCH	µg/l	-	-
G-HCH	µg/l	-	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-
ERYTHROMY	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: 2018	Messstelle	Wörzburg	Rödgen	Carlsfeld	Köckern		Forst Haideburg/Schierau
GWK: SAL GW 022	MKZ	42377002	43392397	44392197	43392097		42390179
	BZE	4	4	5	6		4
	H-Wert	5732072	5725796	5716708	5721855		5738432
	R-Wert	700698	720210	720470	720608		724188
	MST-Nr	2414012	2421011	2421012	2421014		2421108
	Datum	25.10.2018	04.10.2018	04.10.2018	14.02.2018	04.10.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,24	8,3	8,82	9,47	9,62	9,21
Sohle	m u.MP	12,45	14,05	26,05	30,55	30,55	18,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,24	8,3	8,82	9,47	9,62	9,21
LUFT-TEMP	°C	12	8	11	-4	11	13
W-T	°C	12,5	12,2	11,2	10,9	11,1	10,1
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7	6,8	7,2	7	6,9	6
LEITF	µS/cm	1810	1290	1500	2000	1950	510
O2	mg/l	1	0,4	0,1	0,7	0,1	0,1
REDOX	mV	390	260	160	110	90	230
CL	mg/l	84	76	100	260	220	17
SO4	mg/l	610	330	390	420	420	170
NA	mg/l	35	22	26	77	100	10
K	mg/l	3,6	7,9	3,9	8,3	8,3	1,9
CA	mg/l	290	210	230	250	230	70
MG	mg/l	65	30	47	53	50	9,5
GES HAERT	°dH	55,6	36,3	43	47,2	43,7	12
SUM CA+MG	mmol/l	9,91	6,47	7,67	8,42	7,8	2,14
CO3 HAERT	°dH	13,4	12,9	14,3	15,1	14,8	2,3
HCO3	mg/l	293	281	311	329	323	50
KS 4,3	mmol/l	4,8	4,6	5,1	5,4	5,3	0,82
KB 8,2	mmol/l	0,72	0,94	0,63	0,81	0,99	0,72
NO3	mg/l	40	11	7,5	0,89	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	0,2	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,04	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	9	2,5	1,8	0,23	0,03	<0,10
P	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,031	<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
DOC	mg/l	2,6	2,1	1,5	1,7	1,7	2
KW	mg/l	-	0,11	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,18	<0,020	0,059	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	5,7	2,1	1,3	-	<0,50	2,4
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,21	-	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,5	7,6	0,94	-	0,98	0,46
FE	µg/l	<50,0	250	300	790	790	1320
MN	µg/l	960	20	50	150	140	10
B	µg/l	70	80	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	1,2	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	28	50	63	-	110	27
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	12	1,9	1,7	-	<0,20	0,97
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,64	-	<0,30	<0,30
MO	µg/l	2,6	0,61	1,7	-	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,5	1,9	4,8	-	0,4	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
TOLUOL	µg/l	<0,10	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<2,0	<2,0	-	<2,0	<2,0
ETBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0

Jahr: 2018	Messstelle	Wörzburg	Rödgen	Carlsfeld	Köckern		Forst Haideburg/Schierau
GWK: SAL GW 022	MKZ	42377002	43392397	44392197	43392097		42390179
	BZE	4	4	5	6		4
	H-Wert	5732072	5725796	5716708	5721855		5738432
	R-Wert	700698	720210	720470	720608		724188
	MST-Nr	2414012	2421011	2421012	2421014		2421108
	Datum	25.10.2018	04.10.2018	04.10.2018	14.02.2018	04.10.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
PCB-28	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	n.a.	-	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,1	-	-	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	-	0	-	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	-	0	-	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	-	0	-	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	0	-	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	-	0	-	-	0	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXYSTYR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
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	n.a.
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020	n.a.
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	2,1	1,5	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006	n.a.
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,020	n.a.
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	n.a.
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	n.a.
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,020	n.a.
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003	n.a.
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Wörbzig	Rödgen	Carlsfeld	Köckern		Forst Haideburg/Schierau
GWK: SAL GW 022	MKZ	42377002	43392397	44392197	43392097		42390179
	BZE	4	4	5	6		4
	H-Wert	5732072	5725796	5716708	5721855		5738432
	R-Wert	700698	720210	720470	720608		724188
	MST-Nr	2414012	2421011	2421012	2421014		2421108
	Datum	25.10.2018	04.10.2018	04.10.2018	14.02.2018	04.10.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk	Friedrichsdorf	Reinsdorf 01/06
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597	42380106	43370106
	BZE	4		4	4	4	4
	H-Wert	5719473		5736824	5738145	5737299	5728934
	R-Wert	716561		701917	712807	713509	706846
	MST-Nr	2424020		2461005	2461006	2463011	2464015
	Datum	14.02.2018	11.09.2018	01.10.2018	01.10.2018	21.02.2018	21.02.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,81	6,02	10,15	4,64	4,26	2,88
Sohle	m u.MP	7,17	7,18	16,05	12,05	9,79	10,04
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,81	6,02	10,15	4,64	4,26	2,88
LUFT-TEMP	°C	-2	20	11	11	-2	-4
W-T	°C	10,7	12,7	11,1	12	10,5	11,7
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	schwach getrübt	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	schw. grau	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7	7,2	7,2	6,3	6,9	7
LEITF	µS/cm	2400	2400	1670	915	1180	2390
O2	mg/l	5,5	5,7	5,7	0,1	0,5	0,5
REDOX	mV	260	430	410	220	410	440
CL	mg/l	150	150	100	44	68	130
SO4	mg/l	690	680	400	260	300	740
NA	mg/l	50	50	76	32	25	78
K	mg/l	4,3	4,4	3,3	4,4	6,3	52
CA	mg/l	400	430	210	130	190	310
MG	mg/l	40	44	48	14	14	77
GES HAERT	°dH	65,2	70,3	40,5	21,4	29,8	61,1
SUM CA+MG	mmol/l	11,6	12,5	7,21	3,82	5,32	10,9
CO3 HAERT	°dH	13,4	14,3	15,7	5,3	11,2	19
HCO3	mg/l	293	311	342	116	244	415
KS 4,3	mmol/l	4,8	5,1	5,6	1,9	4	6,8
KB 8,2	mmol/l	0,68	1,1	0,68	1,3	0,59	0,82
NO3	mg/l	230	230	84	21	23	89
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,05	<0,03	0,13
N-MINERAL	mg/l	52	53	19	4,9	5,3	20
P	mg/l	0,04	0,03	0,02	0,03	0,03	0,07
PO4	mg/l	<0,031	0,031	0,061	0,031	0,061	0,215
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,07
DOC	mg/l	2,5	2,7	2,4	3,2	1,8	3,8
KW	mg/l	-	-	0,12	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	-	1,1	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	0,06	<0,020	-
NI	µg/l	-	1,5	<0,50	95	1,6	-
PB	µg/l	-	0,6	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,68	0,85	15	<0,30	-
FE	µg/l	80	330	<50,0	1400	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	10	<10,0	40	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	60	110	150	100	-
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	-	<0,80	0,83	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	-	29	22	28	37	-
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	0,034	<0,030	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	0,5	<0,20	28	0,4	-
V	µg/l	-	0,67	<0,30	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	-	<0,50	1,4	0,51	0,5	-
U	µg/l	-	2,3	3,8	0,24	2,9	-
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	0,02	-
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	0,012	-
PER	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	0,023	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,010	-
BENZOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	<2,0	<2,0	<2,0	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<0,10	-

Jahr: 2018	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk	Friedrichsdorf	Reinsdorf 01/06
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597	42380106	43370106
	BZE	4		4	4	4	4
	H-Wert	5719473		5736824	5738145	5737299	5728934
	R-Wert	716561		701917	712807	713509	706846
	MST-Nr	2424020		2461005	2461006	2463011	2464015
	Datum	14.02.2018	11.09.2018	01.10.2018	01.10.2018	21.02.2018	21.02.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<0,10	-
PCB-28	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,1	<0,1	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	0	0	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	0	0	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	0	0	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	0	0	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	0	0	-	-	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
G-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
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	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	0,057	<0,010	<0,010	<0,010	0,72
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,012	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,020	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk	Friedrichsdorf	Reinsdorf 01/06
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597	42380106	43370106
	BZE	4		4	4	4	4
	H-Wert	5719473		5736824	5738145	5737299	5728934
	R-Wert	716561		701917	712807	713509	706846
	MST-Nr	2424020		2461005	2461006	2463011	2464015
Parameter	Einheit	Datum	14.02.2018 Messwert	11.09.2018 Messwert	01.10.2018 Messwert	01.10.2018 Messwert	21.02.2018 Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Osternienburg	Edderitz	Wulfen	Quellendorf	
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42380407	42370508	41372109	42381509	
	BZE	4	4	4	4	4	4	
	H-Wert	5728934	5744058	5742033	5731746	5743576	5737532	
	R-Wert	706846	699678	708287	705911	703915	716426	
	MST-Nr	2464015	2464016	2464017	2464019	2464020	2464021	
	Datum	01.10.2018	20.02.2018	04.12.2018	01.10.2018	04.12.2018	21.02.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,54	8,58	3,42	12,83	2,41	3,98	4,23
Sohle	m u.MP	10,05	13,45	4,49	19,56	3,64	9,48	9,5
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,54	8,58	3,42	12,83	2,41	3,98	4,23
LUFT-TEMP	°C	8	1	7	11	7	1	14
W-T	°C	13,3	11,5	12,6	11,6	12,5	11	13,1
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	stark getrübt	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	schw. braun	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,9	6,8	7	7	7,1	6,3	6,2
LEITF	µS/cm	2340	2180	2370	2090	1740	1050	1060
O2	mg/l	0,6	0,2	2,9	4	6,8	0,4	0,2
REDOX	mV	440	170	170	420	380	240	280
CL	mg/l	120	110	170	130	92	76	75
SO4	mg/l	720	800	590	660	380	300	300
NA	mg/l	77	54	120	45	59	27	28
K	mg/l	47	47	8,3	3,5	2,7	3,5	4
CA	mg/l	300	360	330	290	230	160	170
MG	mg/l	80	47	46	83	49	9,9	15
GES HAERT	°dH	60,4	61,2	56,8	59,7	43,5	24,7	27,2
SUM CA+MG	mmol/l	10,8	10,9	10,1	10,6	7,75	4,4	4,86
CO3 HAERT	°dH	18,8	14,8	25,8	12,9	13,4	5	4,8
HCO3	mg/l	409	323	561	281	293	110	104
KS 4,3	mmol/l	6,7	5,3	9,2	4,6	4,8	1,8	1,7
KB 8,2	mmol/l	0,72	0,93	1,9	1,2	0,38	0,77	1,2
NO3	mg/l	84	16	<0,44	97	160	35	39
NO2	mg/l	<0,03	0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,03
NH4	mg/l	0,08	0,13	0,61	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	19	3,7	0,47	22	37	7,8	8,8
P	mg/l	0,08	0,03	0,25	0,01	0,02	0,03	0,04
PO4	mg/l	0,215	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	0,061	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,07	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,02
DOC	mg/l	4,2	3	6,7	2,4	3,4	2,5	2,4
KW	mg/l	0,43	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	0,51	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,025	<0,020	0,035	0,032	<0,020	-	0,057
NI	µg/l	1,5	1,2	4,5	0,98	5,5	-	8,6
PB	µg/l	<0,20	<0,20	1,8	<0,20	0,23	-	<0,20
CU	µg/l	1,2	<1,0	1,8	<1,0	16	-	1,2
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	30	<10	<10
AS	µg/l	0,73	0,85	3,8	0,53	0,44	-	4,6
FE	µg/l	<50,0	1800	11400	<50,0	80	160	210
MN	µg/l	<10,0	570	1000	<10,0	<10,0	20	30
B	µg/l	460	570	140	<50,0	290	-	80
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	1,5	<0,80	<0,80	1,9	1	-	<0,80
BA	µg/l	35	38	47	24	31	-	49
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,62	3,3	<0,20	6,2	-	2,3
V	µg/l	0,38	<0,30	0,69	<0,30	0,34	-	<0,30
MO	µg/l	1,1	<0,50	<0,50	0,69	0,98	-	<0,50
U	µg/l	9,6	7,5	6,1	6,6	7,3	-	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	0,01	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	0,012	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
PER	µg/l	<0,10	0,018	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
BENZOL	µg/l	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	-	<1,0
TOLUOL	µg/l	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	-	<1,0
O-XYLOL	µg/l	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	-	<1,0
MU.P-XYLO	µg/l	<2,0	<0,20	<0,20	<2,0	<0,20	-	<2,0
ETBZ	µg/l	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	-	<1,0

Jahr: 2018	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Osternienburg	Edderitz	Wulfen	Quellendorf	
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42380407	42370508	41372109	42381509	
	BZE	4	4	4	4	4	4	
	H-Wert	5728934	5744058	5742033	5731746	5743576	5737532	
	R-Wert	706846	699678	708287	705911	703915	716426	
	MST-Nr	2464015	2464016	2464017	2464019	2464020	2464021	
	Datum	01.10.2018	20.02.2018	04.12.2018	01.10.2018	04.12.2018	21.02.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	-	<1,0
PCB-28	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,1	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
A-HCH	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.	<0,005	-	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,020	<0,010	<0,010	-	<0,010
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	-	<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	0,67	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006
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	<0,10	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2018	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Osternienburg	Edderitz	Wulfen	Quellendorf	
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42380407	42370508	41372109	42381509	
	BZE	4	4	4	4	4	4	
	H-Wert	5728934	5744058	5742033	5731746	5743576	5737532	
	R-Wert	706846	699678	708287	705911	703915	716426	
	MST-Nr	2464015	2464016	2464017	2464019	2464020	2464021	
	Datum	01.10.2018	20.02.2018	04.12.2018	01.10.2018	04.12.2018	21.02.2018	15.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2018		Messstelle		Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022		MKZ		42380110	
		BZE		4	
		H-Wert		5742268	
		R-Wert		714064	
		MST-Nr		2464022	
Datum		21.02.2018		29.10.2018	
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	
WASSTAND	m	5,41		5,61	
Sohle	m u.MP	10,08		10,1	
Schüttung	l/s	-		-	
WASSTAND	m	5,41		5,61	
LUFT-TEMP	°C	1		5	
W-T	°C	11		13,5	
GERUCH	-	ohne		ohne	
TRUEB	-	schwach getrübt		schwach getrübt	
FAERBE	-	farblos		farblos	
PH	-	6,2		6	
LEITF	µS/cm	857		875	
O2	mg/l	3,9		2,6	
REDOX	mV	360		440	
CL	mg/l	41		37	
SO4	mg/l	97		100	
NA	mg/l	25		23	
K	mg/l	41		44	
CA	mg/l	85		89	
MG	mg/l	8,7		13	
GES HAERT	°dH	13,9		15,5	
SUM CA+MG	mmol/l	2,48		2,76	
CO3 HAERT	°dH	2,4		2,1	
HCO3	mg/l	51,9		45,8	
KS 4,3	mmol/l	0,85		0,75	
KB 8,2	mmol/l	0,19		n.a.	
NO3	mg/l	220		220	
NO2	mg/l	<0,03		<0,03	
NH4	mg/l	0,04		<0,03	
N-MINERAL	mg/l	50		49	
P	mg/l	0,16		0,12	
PO4	mg/l	<0,031		<0,031	
O-PO4-P	mg/l	<0,01		<0,01	
DOC	mg/l	4,1		4,4	
KW	mg/l	-		-	
PHEN IN-G	mg/l	-		-	
CR	µg/l	-		2,3	
CD	µg/l	-		0,092	
NI	µg/l	-		5,1	
PB	µg/l	-		1,7	
CU	µg/l	-		4	
ZN	µg/l	<10		<10	
AS	µg/l	-		4,7	
FE	µg/l	520		1170	
MN	µg/l	<10,0		20	
B	µg/l	-		110	
AL GEL	µg/l	-		<10	
SE	µg/l	-		<0,80	
BA	µg/l	-		110	
TL	µg/l	-		<0,030	
SB	µg/l	-		<1,0	
CO	µg/l	-		1,3	
V	µg/l	-		3,2	
MO	µg/l	-		0,51	
U	µg/l	-		0,37	
CH2CL2	µg/l	-		<0,10	
CHCL3	µg/l	-		<0,10	
TETRA	µg/l	-		<0,10	
1,2-DCLA	µg/l	-		<0,10	
TRI	µg/l	-		<0,10	
PER	µg/l	-		<0,10	
HXCLBD	µg/l	-		<0,10	
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: 2018		Messstelle		Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022		MKZ BZE H-Wert R-Wert MST-Nr Datum		42380110 4 5742268 714064 2464022	
Parameter	Einheit	21.02.2018 Messwert	29.10.2018 Messwert		
IPRBZ	µg/l	-	<0,10		
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	-	n.a.		
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.		
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.		
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.		
DESETATRA	µg/l	-	n.a.		
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.		
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.		
AMETRYN	µg/l	-	n.a.		
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.		
LENACIL	µg/l	-	n.a.		
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.		
METALAXYL	µg/l	-	n.a.		
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.		
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.		
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.		
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.		
AZOXYSTYR	µg/l	-	n.a.		
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		
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010		
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010		
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010		
METAZACL	µg/l	-	<0,010		
METOLACL	µg/l	-	<0,010		
METAMITRO	µg/l	-	<0,020		
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010		
BENTAZON	µg/l	-	<0,010		
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006		
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010		
24-D	µg/l	-	<0,010		
DICLPROP	µg/l	-	<0,010		
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010		
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010		
PROCLAZ	µg/l	-	<0,020		
THIACLPR	µg/l	-	<0,003		
AMTRIZOSA	µg/l	-	-		
BZAFIBRAT	µg/l	-	-		
CRBMZEPIN	µg/l	-	-		
CLATHROMY	µg/l	-	-		
DICLOFENA	µg/l	-	-		
ERYTHROMY	µg/l	-	-		
GABAPENTIN	µg/l	-	-		
IBUPROFEN	µg/l	-	-		
IOPAMIDOL	µg/l	-	-		
IOPROMID	µg/l	-	-		
METPROLOL	µg/l	-	-		
ROXTHROMY	µg/l	-	-		

Jahr: 2018	Messstelle	Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022	MKZ	42380110	
	BZE	4	
	H-Wert	5742268	
	R-Wert	714064	
	MST-Nr	2464022	
	Datum	21.02.2018	29.10.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997	40360180
	BZE	2	4	2		4	2	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680	5755163
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717	693213
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014	445028
	Datum	12.12.2018	12.12.2018	20.02.2018	04.12.2018	20.02.2018	20.02.2018	05.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,05	2,08	2,67	3,38	2,59	2,93	4,32
Sohle	m u.MP	-	11,04	9,28	9,27	9,24	10,26	7,07
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,05	2,08	2,67	3,38	2,59	2,93	4,32
LUFT-TEMP	°C	10,9	3	0	6	-2	-1	11
W-T	°C	10,9	10,6	11,3	13,6	11	11,3	12,6
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	-	6,7	6,4	6,3	6,4	6	6,8	7
LEITF	µS/cm	1620	422	1430	1400	519	1470	2790
O2	mg/l	0,6	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4
REDOX	mV	150	190	300	360	90	70	300
CL	mg/l	49	17	220	200	10	80	440
SO4	mg/l	540	110	270	250	180	500	470
NA	mg/l	54	12	110	100	7,8	33	240
K	mg/l	20	1,8	14	14	27	6,1	4,3
CA	mg/l	240	56	130	130	60	240	270
MG	mg/l	34	4,5	21	22	6,5	23	55
GES HAERT	°dH	41,4	8,9	23	23,3	9,9	38,9	50,5
SUM CA+MG	mmol/l	7,39	1,58	4,11	4,15	1,76	6,93	9
CO3 HAERT	°dH	16	3,9	5,6	6,4	2,5	10,1	16,5
HCO3	mg/l	348	85,4	122	140	54,9	220	360
KS 4,3	mmol/l	5,7	1,4	2	2,3	0,9	3,6	5,9
KB 8,2	mmol/l	2,1	0,9	1,3	n.a.	0,67	0,84	0,99
NO3	mg/l	<0,44	0,44	<0,44	0,62	<0,44	<0,44	4,9
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	2,1	0,04	0,05	0,09	0,12	0,63	<0,03
N-MINERAL	mg/l	1,6	0,13	0,04	0,21	0,09	0,49	1,1
P	mg/l	0,08	0,17	0,02	0,01	0,09	0,16	0,06
PO4	mg/l	<0,031	0,123	<0,031	<0,031	0,123	<0,031	0,123
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	<0,01	<0,01	0,04	<0,01	0,04
DOC	mg/l	7,2	2	4,9	5,2	10	6,2	2
KW	mg/l	<0,10	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	1,1	0,92	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020	0,054
NI	µg/l	1	<0,50	-	9,4	27	<0,50	3,1
PB	µg/l	2,2	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	0,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	1,1
ZN	µg/l	<10	25	<10	<10	<10	<10	25
AS	µg/l	0,51	0,79	-	1,3	19	<0,30	0,8
FE	µg/l	9340	4790	230	270	2660	6220	70
MN	µg/l	720	120	410	380	110	730	790
B	µg/l	1380	<50,0	-	70	140	60	260
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	18	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80	<0,80	1,7
BA	µg/l	86	42	-	72	49	130	71
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	-	2,5	20	<0,20	2,5
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	0,69	2,6	0,62	0,44
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	1,7	<0,50	0,57
U	µg/l	<0,050	<0,050	-	0,22	0,18	<0,050	6
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,01	0,01	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,013	0,013	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,018	0,019	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,010	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997	40360180
	BZE	2	4	2		4	2	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680	5755163
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717	693213
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014	445028
	Datum	12.12.2018	12.12.2018	20.02.2018	04.12.2018	20.02.2018	20.02.2018	05.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	0,2	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	0	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	<10	-	-	-	-	-	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	n.a.	n.a.	-
G-HCH	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
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	<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	<0,020	<0,010	-	<0,010	<0,020	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034	MKZ	47350402		47340502	45330104		4734Q011
	BZE	2		8	8		8
	H-Wert	5685700		5682202	5697327		5679568
	R-Wert	679680		672431	658140		671866
	MST-Nr	340953		340955	341745		345345
	Datum	19.06.2018	15.10.2018	20.09.2018	31.05.2018	21.11.2018	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,76	5,2	3,24	27,43	27,5	-
Sohle	m u.MP	6,31	6,31	29,1	30,02	29,99	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,76	5,2	3,24	27,43	27,5	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	0,556
LUFT-TEMP	°C	23	22	26	29	1	22
W-T	°C	12,1	15	12	12,8	12,1	11,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	20	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,3	7,3	6,8	6,8	7,5
LEITF	µS/cm	1260	1280	2060	1300	1290	849
O2	mg/l	9,1	9,9	2	1	0,6	9,6
REDOX	mV	390	390	270	350	200	390
CL	mg/l	70	75	180	69	69	33
SO4	mg/l	160	150	310	320	310	36
NA	mg/l	40	42	170	20	20	10
K	mg/l	18	16	11	2,9	2,8	3,1
CA	mg/l	150	150	180	200	190	92
MG	mg/l	45	42	51	38	38	45
GES HAERT	°dH	31,4	30,7	36,9	36,7	35,3	23,3
SUM CA+MG	mmol/l	5,59	5,47	6,59	6,55	6,3	4,15
CO3 HAERT	°dH	19,9	20,2	20,2	12	12,6	18,5
HCO3	mg/l	433	439	439	262	275	403
KS 4,3	mmol/l	7,1	7,2	7,2	4,3	4,5	6,6
KB 8,2	mmol/l	0,75	0,67	0,84	1,7	1,3	0,58
NO3	mg/l	58	58	140	62	58	42
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,07	0,39	0,39	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,53	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	13	13	31,4	14,1	13,1	9,6
P	mg/l	0,15	0,14	0,07	0,09	0,05	0,01
PO4	mg/l	0,399	0,4	0,18	0,153	0,12	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,13	0,13	0,06	0,05	0,04	0,01
DOC	mg/l	1,7	1,8	1,9	4,8	4,4	0,9
AOX	µg/l	-	15	10	-	12	<10
KW	mg/l	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	-	0,8	1,3	-	2,8	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	0,022	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	1,3	-	3,1	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20	0,47	-	0,6	<0,20
CU	µg/l	-	1,7	2	-	1,4	<1,0
ZN	µg/l	15	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	4,4	1,6	-	18	0,39
FE	µg/l	<50,0	<50,0	50	<50,0	110	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	20	10	10	<10,0
B	µg/l	-	350	80	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	-	1,7	<0,80	-	1,2	<0,80
BA	µg/l	-	57	27	-	110	230
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	-	0,082	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	1,5	-	0,39	<0,20
V	µg/l	-	3,2	0,67	-	23	0,35
MO	µg/l	-	0,55	1,2	-	25	<0,50
U	µg/l	-	5	11	-	15	6,1
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
CHCL3	µg/l	-	6,2	<0,10	-	<0,10	n.a.
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
TRI	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
PER	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	n.a.
BENZOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<0,10	n.a.
TOLUOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<0,10	n.a.
O-XYLOL	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<0,10	n.a.

Jahr: 2018		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034		47350402		47340502	45330104		4734Q011
		2		8	8		8
		5685700		5682202	5697327		5679568
		679680		672431	658140		671866
		340953		340955	341745		345345
Parameter	Einheit	19.06.2018 Messwert	15.10.2018 Messwert	20.09.2018 Messwert	31.05.2018 Messwert	21.11.2018 Messwert	28.06.2018 Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	<2,0	<2,0	-	<0,20	n.a.
ETBZ	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<0,10	n.a.
IPRBZ	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<0,10	n.a.
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	0	-
A-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,027	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,007	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-

Jahr: 2018		Messstelle		Nebra 1/02		Memleben 1/02		Edersleben, Deponie		Schichtquelle
GWK: SAL GW 034		MKZ		47350402		47340502		45330104		Wohlmirstedt
		BZE		2		8		8		8
		H-Wert		5685700		5682202		5697327		5679568
		R-Wert		679680		672431		658140		671866
		MST-Nr		340953		340955		341745		345345
		Datum		19.06.2018	15.10.2018	20.09.2018	31.05.2018	21.11.2018	28.06.2018	
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	
METPROLOL	µg/l	-		<0,010	-	-	-	-	-	
ROXTHROMY	µg/l	-		<0,010	-	-	-	-	-	
SOTALOL	µg/l	-		<0,010	-	-	-	-	-	
SULFMOXZL	µg/l	-		0,001	-	-	-	-	-	
TRAMADOL	µg/l	-		<0,001	-	-	-	-	-	

Jahr: 2018	Messstelle	Klingenborn
GWK: SAL GW 036	MKZ	4532Q013
	BZE	11
	H-Wert	5697265
	R-Wert	648602
	MST-Nr	345015
	Datum	11.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	3
W-T	°C	9,3
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,7
LEITF	µS/cm	429
O2	mg/l	n.a.
REDOX	mV	330
CL	mg/l	13
SO4	mg/l	38
NA	mg/l	5,8
K	mg/l	3,5
CA	mg/l	51
MG	mg/l	19
GES HAERT	°dH	11,5
SUM CA+MG	mmol/l	2,05
CO3 HAERT	°dH	9
HCO3	mg/l	195
KS 4,3	mmol/l	3,2
KB 8,2	mmol/l	0,04
NO3	mg/l	21
NO2	mg/l	<0,07
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,7
P	mg/l	0,05
PO4	mg/l	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,03
DOC	mg/l	0,7
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	<0,50
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	12
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	1
BA	µg/l	300
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,20
V	µg/l	1,8
MO	µg/l	1,2
U	µg/l	5,3
CH2CL2	µg/l	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10
TRI	µg/l	<0,10
PER	µg/l	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10
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
A-HCH	µg/l	<0,005

Jahr: 2018	Messstelle	Klingenborn
GWK: SAL GW 036	MKZ	4532Q013
	BZE	11
	H-Wert	5697265
	R-Wert	648602
	MST-Nr	345015
	Datum	11.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert
G-HCH	µg/l	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010
24-D	µg/l	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003

Jahr: 2018	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	5709841	5704331	5706666	5703989	5705883
	R-Wert	664908	662300	653641	643090	647473
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035
	Datum	28.11.2018	04.07.2018	16.10.2018	16.04.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	16,27	25,41	9,97	1,23	-
Sohle	m u.MP	80,72	98,66	30,97	21,89	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	16,27	25,41	9,97	1,23	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	1	27	14	17	8
W-T	°C	11,8	11,6	9,3	10,5	9,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,8	7,4	7,3	7,2	7,4
LEITF	µS/cm	840	1100	910	1130	2420
O2	mg/l	0,2	0,5	7,1	8,5	1,7
REDOX	mV	350	380	350	390	410
CL	mg/l	90	49	29	65	29
SO4	mg/l	34	140	71	100	1300
NA	mg/l	110	66	12	18	13
K	mg/l	4,5	8,5	2,7	6,8	2,4
CA	mg/l	34	81	130	140	570
MG	mg/l	19	59	30	43	30
GES HAERT	°dH	9,1	24,9	25,1	29,5	86,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,63	4,45	4,48	5,26	15,5
CO3 HAERT	°dH	14,3	19,9	18,5	18,5	12
HCO3	mg/l	311	433	403	403	262
KS 4,3	mmol/l	5,1	7,1	6,6	6,6	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,22	0,58	0,62	0,88	0,45
NO3	mg/l	11	33	49	66	17
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,04	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,5	7,43	11	15	3,9
P	mg/l	0,02	0,01	0,02	0,04	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,03	0,06	0,09	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,03	0,02
DOC	mg/l	0,5	0,6	1	0,8	0,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	0,51	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,051	0,022	<0,020	<0,020	0,049
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1,3
PB	µg/l	0,3	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	58	<1,0	1,9	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	21	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	10	0,86	1,3	4,5	<0,30
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	370	<50,0	<50,0	<50,0	60
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	0,82	<0,80	<0,80	2,5
BA	µg/l	150	27	280	130	12
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,034
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	2	<0,30	0,73	3,2	<0,30
MO	µg/l	0,8	<0,50	<0,50	0,66	6,6
U	µg/l	47	13	3,9	5,8	3,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	0,015	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	0,012	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	<0,10	<0,010	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	0,1	0,13	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Emseloh 1/98	Othla 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	5709841	5704331	5706666	5703989	5705883
	R-Wert	664908	662300	653641	643090	647473
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035
	Datum	28.11.2018	04.07.2018	16.10.2018	16.04.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	0,27	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	<1	-
A-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-

Jahr: 2018	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	5709841	5704331	5706666	5703989	5705883
	R-Wert	664908	662300	653641	643090	647473
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035
	Datum	28.11.2018	04.07.2018	16.10.2018	16.04.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	4	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	0,065	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	0,003	-

Jahr: 2018	Messstelle	Dorfborn Rothenschirmbach	Trippelborn
GWK: SAL GW 038	MKZ	4535Q003	4432Q021
	BZE	11	11
	H-Wert	5703789	5707763
	R-Wert	677056	648425
	MST-Nr	345165	345240
	Datum	08.08.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	0,084	-
LUFT-TEMP	°C	25	9
W-T	°C	13,4	9,1
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,7	7,7
LEITF	µS/cm	1100	885
O2	mg/l	5,2	5,2
REDOX	mV	340	410
CL	mg/l	72	5,4
SO4	mg/l	110	200
NA	mg/l	42	3,7
K	mg/l	5,8	1
CA	mg/l	130	130
MG	mg/l	22	38
GES HAERT	°dH	23,3	27
SUM CA+MG	mmol/l	4,15	4,81
CO3 HAERT	°dH	15,4	16,8
HCO3	mg/l	336	366
KS 4,3	mmol/l	5,5	6
KB 8,2	mmol/l	0,7	0,24
NO3	mg/l	39	3,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	8,8	0,8
P	mg/l	0,04	0,02
PO4	mg/l	0,06	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01
DOC	mg/l	0,8	<0,5
AOX	µg/l	<10	<10
KW	mg/l	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,11
NI	µg/l	<0,50	0,75
PB	µg/l	<0,20	1,5
CU	µg/l	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	70
AS	µg/l	1,1	0,61
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	1,9	8,3
BA	µg/l	110	26
TL	µg/l	<0,030	0,076
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20
V	µg/l	2,1	<0,30
MO	µg/l	0,96	5
U	µg/l	49	8,8
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Dorfborn Rothenschirmbach	Trippelborn
GWK: SAL GW 038	MKZ	4535Q003	4432Q021
	BZE	11	11
	H-Wert	5703789	5707763
	R-Wert	677056	648425
	MST-Nr	345165	345240
	Datum	08.08.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
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	-	-
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	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.
PROPazin	µg/l	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	<0,001
CLATHROMY	µg/l	<0,005	<0,005
DICLOFENA	µg/l	<0,003	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	<0,010
IOPROMID	µg/l	<0,005	<0,005

Jahr: 2018	Messstelle	Dorfborn Rothenschirmbach	Trippelborn
GWK: SAL GW 038	MKZ	4535Q003	4432Q021
	BZE	11	11
	H-Wert	5703789	5707763
	R-Wert	677056	648425
	MST-Nr	345165	345240
	Datum	08.08.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	<0,010	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	<0,001
TRAMADOL	µg/l	<0,001	<0,001
COLIF CT	MPN/100ml	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Haselbach 2/02	Glasebach 1/02	Zechentalquelle	Klingelbrunnen
GWK: SAL GW 039	MKZ	44310302	44320202	4431Q015	4431Q019
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5709752	5709383	5716300	5715384
	R-Wert	638346	643619	637228	635312
	MST-Nr	340961	340970	345000	345300
	Datum	16.04.2018	07.05.2018	21.11.2018	21.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,3	2,05	-	-
Sohle	m u.MP	18,78	18,27	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,3	2,05	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,024
LUFT-TEMP	°C	13	16	1	1
W-T	°C	8,9	9,8	8,1	8,5
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,7	6,9	7,6
LEITF	µS/cm	474	354	353	383
O2	mg/l	8,6	<0,1	n.a.	n.a.
REDOX	mV	360	220	500	510
CL	mg/l	6,7	5,2	4,8	4,3
SO4	mg/l	42	28	78	81
NA	mg/l	6,4	9,1	6,3	5,9
K	mg/l	1	0,7	1,2	<0,5
CA	mg/l	66	53	41	49
MG	mg/l	15	7,2	13	14
GES HAERT	°dH	12,7	9,1	8,7	10,1
SUM CA+MG	mmol/l	2,26	1,62	1,56	1,8
CO3 HAERT	°dH	10,1	8,4	4,8	5,9
HCO3	mg/l	220	183	104	128
KS 4,3	mmol/l	3,6	3	1,7	2,1
KB 8,2	mmol/l	0,29	0,16	0,26	0,15
NO3	mg/l	20	<0,44	3	1,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,5	<0,100	0,67	0,27
P	mg/l	0,01	0,02	0,01	0,02
PO4	mg/l	<0,03	0,03	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	0,01
DOC	mg/l	0,6	<0,5	<0,5	<0,5
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	3,5	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	8,1	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	1,5	0,2
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	850	<10
AS	µg/l	0,5	0,59	5,7	<0,30
FE	µg/l	<50,0	260	700	<50,0
MN	µg/l	<10,0	490	370	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	1	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	21	280	12	30
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,29	1	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,89	0,14	<0,050	0,14
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,021	<0,010	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	0,012	<0,010	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10	<0,10
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: 2018	Messstelle	Haselbach 2/02	Glasebach 1/02	Zechentalquelle	Klingelbrunnen
GWK: SAL GW 039	MKZ	44310302	44320202	4431Q015	4431Q019
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5709752	5709383	5716300	5715384
	R-Wert	638346	643619	637228	635312
	MST-Nr	340961	340970	345000	345300
	Datum	16.04.2018	07.05.2018	21.11.2018	21.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	<0,005
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPazin	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DEBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,020
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	6	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,243	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	n.n.	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Grillenbergr	Heiligenborn Morungen	Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040	MKZ	44330502	4433Q016	4534Q010
	BZE	11	11	11
	H-Wert	5712215	5709892	5706837
	R-Wert	660283	656246	672211
	MST-Nr	340968	345030	345200
	Datum	05.11.2018	04.12.2018	08.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,42	-	-
Sohle	m u.MP	19,54	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	5,42	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	9	23
W-T	°C	10,2	9,1	12
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,6	7,6
LEITF	µS/cm	605	619	1130
O2	mg/l	8	3,6	7,9
REDOX	mV	430	420	250
CL	mg/l	60	16	49
SO4	mg/l	82	46	180
NA	mg/l	19	6,5	14
K	mg/l	2,4	3	3,9
CA	mg/l	68	73	160
MG	mg/l	18	30	28
GES HAERT	°dH	13,7	17,1	28,8
SUM CA+MG	mmol/l	2,44	3,06	5,14
CO3 HAERT	°dH	6,4	14	13,2
HCO3	mg/l	140	305	287
KS 4,3	mmol/l	2,3	5	4,7
KB 8,2	mmol/l	0,24	0,23	0,58
NO3	mg/l	18	17	71
NO2	mg/l	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4	3,8	16
P	mg/l	0,08	0,04	0,06
PO4	mg/l	0,21	0,09	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,03	0,04
DOC	mg/l	0,7	0,5	1
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	0,58	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	0,55
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,21
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1,7
ZN	µg/l	<10	<10	14
AS	µg/l	7,5	2,2	0,89
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	15	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,4
BA	µg/l	140	230	54
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	4,4	27	2,8
MO	µg/l	0,61	0,5	2
U	µg/l	0,82	2,1	4,2
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	0,072
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<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
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Grillenbergr	Heiligenborn Morungen	Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040	MKZ	44330502	4433Q016	4534Q010
	BZE	11	11	11
	H-Wert	5712215	5709892	5706837
	R-Wert	660283	656246	672211
	MST-Nr	340968	345030	345200
	Datum	05.11.2018	04.12.2018	08.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTYR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,023
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,005
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001

Jahr: 2018	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Brücken- Güte	Katharinenrieth
GWK: SAL GW 041	MKZ	45320198		45330101	47340702	45331009	45341709
	BZE	2		2	8	2	2
	H-Wert	5702264		5701279	5680665	5701208	5696956
	R-Wert	640273		658610	671019	653974	662216
	MST-Nr	340340		340920	340958	341445	341475
	Datum	04.07.2018	25.09.2018	10.04.2018	20.09.2018	16.10.2018	03.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,8	4,88	3,34	9,95	3,52	2,8
Sohle	m u.MP	20,7	20,69	8,87	21,33	10,74	5,55
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,8	4,88	3,34	9,95	3,52	2,8
LUFT-TEMP	°C	19	10	16	17	10	12
W-T	°C	13,3	14,4	10,1	10,7	10,9	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	7	7	7,3	7,2	7,2
LEITF	µS/cm	1170	1190	1600	1140	1660	1860
O2	mg/l	6	5	1,9	0,5	<0,1	0,4
REDOX	mV	410	360	400	205	220	140
CL	mg/l	31	30	120	54	94	220
SO4	mg/l	410	430	380	170	400	430
NA	mg/l	13	14	45	21	46	120
K	mg/l	3,4	3,8	4,8	1,6	17	4,7
CA	mg/l	210	220	220	160	240	210
MG	mg/l	19	19	49	39	46	38
GES HAERT	°dH	33,8	35,2	42,1	31,4	44,2	38,1
SUM CA+MG	mmol/l	6,02	6,27	7,5	5,6	7,88	6,8
CO3 HAERT	°dH	7,8	7,8	14,8	19,9	14,6	12
HCO3	mg/l	171	171	323	433	317	262
KS 4,3	mmol/l	2,8	2,8	5,3	7,1	5,2	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,59	0,58	0,69	0,87	0,78	0,6
NO3	mg/l	27	27	35	3	89	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,066	<0,07	0,1	<0,07
NH4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03	0,36	<0,03	0,19
N-MINERAL	mg/l	6,02	6,1	7,9	0,96	20	0,15
P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,04	0,02	0,09
PO4	mg/l	0,031	0,03	0,06	<0,03	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	<0,01	0,02	0,02
DOC	mg/l	<0,5	<0,5	0,8	0,8	1,1	1,6
AOX	µg/l	-	<10	10	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	0,038	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	1,2	0,85
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	<0,30	<0,30	0,66	<0,30	5
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	930	<50,0	1760
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	120	370	640
B	µg/l	-	50	70	<50,0	100	100
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,80	1,5	<0,80	1,7	<0,80
BA	µg/l	-	16	21	100	59	66
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	0,41	0,26
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,63	<0,50	<0,50	0,71	1,1
U	µg/l	-	0,94	6,3	3,6	4,4	1,9
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,10	0,026	<0,10	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,10	0,016	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	-	<0,10	0,031	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,010	<0,10	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10	0,17
O-XYLOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
M.U.P.-XYLO	µg/l	-	<2,0	<0,20	<2,0	<0,20	<0,20

Jahr: 2018	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Brücken- Güte	Katharinenrieth
GWK: SAL GW 041	MKZ	45320198		45330101	47340702	45331009	45341709
	BZE	2		2	8	2	2
	H-Wert	5702264		5701279	5680665	5701208	5696956
	R-Wert	640273		658610	671019	653974	662216
	MST-Nr	340340		340920	340958	341445	341475
	Datum	04.07.2018	25.09.2018	10.04.2018	20.09.2018	16.10.2018	03.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<1,0	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	n.a.	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,1	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	0	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	0	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	0	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	0	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	0	-	-	-	-
A-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
G-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
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	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	22	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	-	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	0,043	-	n.a.	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	0,003	-	0,029	-

Jahr: 2018	Messstelle	Benennungen NB2016		Stedener Quelle	Seegen Gottes Stollen
GWK: SAL GW 041	MKZ	45326516		4532Q019	4533S001
	BZE	2		8	8
	H-Wert	5703452		5699229	5704577
	R-Wert	647323		649976	657842
	MST-Nr	342310		345355	346135
	Datum	10.04.2018	25.09.2018	11.12.2018	04.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,41	7,9	-	-
Sohle	m u.MP	11,15	11,14	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,41	7,9	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	6	3	9
W-T	°C	11,2	11,2	9,6	10,4
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,4	7,8
LEITF	µS/cm	2230	1870	939	13500
O2	mg/l	7,5	7,3	n.a.	5,4
REDOX	mV	410	310	410	380
CL	mg/l	100	74	51	3900
SO4	mg/l	590	640	110	1400
NA	mg/l	32	32	24	2400
K	mg/l	8,9	8,2	12	12
CA	mg/l	400	350	100	670
MG	mg/l	34	32	43	54
GES HAERT	°dH	63,8	56,3	23,9	106
SUM CA+MG	mmol/l	11,4	10	4,26	18,9
CO3 HAERT	°dH	14,8	14,8	15,1	13,4
HCO3	mg/l	323	323	329	293
KS 4,3	mmol/l	5,3	5,3	5,4	4,8
KB 8,2	mmol/l	1	0,77	0,22	0,18
NO3	mg/l	n.a.	58	71	15
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0	13	16	3,5
P	mg/l	<0,01	<0,01	0,04	0,02
PO4	mg/l	<0,031	<0,03	0,09	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,03	0,01
DOC	mg/l	0,8	0,6	1,1	1,1
AOX	µg/l	-	<10	<10	13
KW	mg/l	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	<1,0
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	0,49
NI	µg/l	-	<0,50	<0,50	7,8
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	0,72
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	2,7
ZN	µg/l	<10	<10	<10	64
AS	µg/l	-	<0,30	1,3	1,4
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	10	<10,0
B	µg/l	-	80	<50,0	70
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<20
SE	µg/l	-	1,9	<0,80	6,2
BA	µg/l	-	14	70	17
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	0,97
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<2,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	0,67
V	µg/l	-	<0,30	0,33	<0,60
MO	µg/l	-	2,3	0,51	27
U	µg/l	-	3,1	5,1	8
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<1,0	<0,10	<0,10
MU,P-XYLO	µg/l	-	<2,0	<0,20	<0,20

Jahr: 2018	Messstelle	Benennungen NB2016		Stedener Quelle	Seegen Gottes Stollen
GWK: SAL GW 041	MKZ	45326516		4532Q019	4533S001
	BZE	2		8	8
	H-Wert	5703452		5699229	5704577
	R-Wert	647323		649976	657842
	MST-Nr	342310		345355	346135
Parameter	Einheit	10.04.2018 Messwert	25.09.2018 Messwert	11.12.2018 Messwert	04.12.2018 Messwert
ETBZ	µg/l	-	<1,0	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<1,0	<0,10	<0,10
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	-	n.a.	<0,005	<0,005
G-HCH	µg/l	-	n.a.	<0,005	<0,005
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROPАЗIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,020
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,020
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	0,012	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,020
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	n.a.	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	>0,300	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	24.09.2018	18.06.2018	19.09.2018	24.10.2018	24.10.2018	19.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	0,9	48,48	34,28	20,72	0,3	4,88
Sohle	m u.MP	61,8	62,44	80,85	49,03	99	10,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	0,9	48,48	34,28	20,72	0,3	4,88
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	21	25	11	11	16
W-T	°C	10,7	12,7	13,5	10,6	12,1	12,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,6	7,3	7,6	7	7,4	7,2
LEITF	µS/cm	1030	1010	610	3010	605	1820
O2	mg/l	6,6	3	1	3	0,4	1,6
REDOX	mV	420	370	170	280	210	380
CL	mg/l	62	46	7,9	79	5,3	210
SO4	mg/l	81	160	19	1400	20	320
NA	mg/l	9,2	15	42	26	10	74
K	mg/l	2,5	2	6,6	12	4,8	23
CA	mg/l	130	130	56	620	79	190
MG	mg/l	44	38	23	73	24	72
GES HAERT	°dH	28,3	27	13,1	104	16,6	43,2
SUM CA+MG	mmol/l	5,05	4,81	2,34	18,5	2,96	7,7
CO3 HAERT	°dH	17,6	16,8	17,1	19,3	17,1	15,7
HCO3	mg/l	384	366	372	421	372	342
KS 4,3	mmol/l	6,3	6	6,1	6,9	6,1	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,63	0,75	0,23	1,5	0,5	0,69
NO3	mg/l	58	18	<0,44	97	0,84	53
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07	<0,07	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	0,18	0,08	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	13	4,24	0,06	22	0,19	12
P	mg/l	0,07	0,02	0,01	0,01	0,04	0,2
PO4	mg/l	0,06	0,06	<0,03	<0,03	0,06	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	<0,01	<0,01	0,02	0,01
DOC	mg/l	<0,5	0,8	0,6	1,3	<0,5	1,3
AOX	µg/l	<10	<10	<10	10	<10	27
KW	mg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	<0,01	-	-
CR	µg/l	0,64	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	2,1
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,039	0,12	0,048	0,033
NI	µg/l	<0,50	0,55	0,5	1,3	<0,50	4,5
PB	µg/l	0,43	<0,20	0,28	0,22	0,28	8,1
CU	µg/l	1,8	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	10
ZN	µg/l	<10	<10	<10	19	<10	<10
AS	µg/l	0,96	2,6	2,6	<0,30	0,9	3,2
FE	µg/l	180	60	440	<50,0	830	1480
MN	µg/l	20	50	20	<10,0	250	340
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	210	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	0,87	<0,80	<0,80	4,5	<0,80
BA	µg/l	100	100	120	10	55	44
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,13
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	0,24	<0,20	0,21	11
V	µg/l	0,55	<0,30	<0,30	<0,30	1,1	3,9
MO	µg/l	<0,50	0,66	0,67	2,9	<0,50	1,4
U	µg/l	8,2	2,3	18	7,8	66	4,6
CH2CL2	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
BENZOL	µg/l	<1,0	n.a.	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0
TOLUOL	µg/l	<1,0	n.a.	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0
O-XYLLOL	µg/l	<1,0	n.a.	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0

Jahr: 2018	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	24.09.2018	18.06.2018	19.09.2018	24.10.2018	24.10.2018	19.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<2,0	n.a.	<2,0	<0,20	<0,20	<2,0
ETBZ	µg/l	<1,0	n.a.	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0
IPRBZ	µg/l	<1,0	n.a.	<1,0	<0,10	<0,10	<1,0
PCB-28	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,1	<0,1	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	0	0	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	0	0	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	0	0	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	0	0	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	0	0	-	-
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,1
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	<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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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	<0,10
THIACLPI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	<0,001	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	<0,001	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	<0,005	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-	<0,003	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	<0,005	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	0,015
IOPROMID	µg/l	-	-	n.a.	-	<0,005	n.a.

Jahr: 2018	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	24.09.2018	18.06.2018	19.09.2018	24.10.2018	24.10.2018	19.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	<0,001	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	<0,001	<0,001

Jahr: 2018	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Heilandsbrunnen	Amosequelle	Bärenplatzquelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4735Q007	4736Q005	4735Q019
	BZE	2	8	8	8	7	8
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5675850	5676698	5675928
	R-Wert	693415	674382	680502	679935	688565	680219
	MST-Nr	341115	345070	345080	345115	345275	345280
	Datum	19.06.2018	11.12.2018	10.12.2018	31.07.2018	06.06.2018	31.07.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,82	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	10,96	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,82	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,081	-	0,25	-	-
LUFT-TEMP	°C	20	3	3	24	21	23
W-T	°C	12,5	9,1	9,7	12,2	11,7	12
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	6,8	7,2	7,1	7,6	7,4
LEITF	µS/cm	2060	662	2750	540	1520	1400
O2	mg/l	0,3	n.a.	n.a.	2,6	7	5,8
REDOX	mV	260	450	400	230	340	410
CL	mg/l	270	45	68	21	67	62
SO4	mg/l	350	200	1400	73	310	340
NA	mg/l	110	21	22	5,9	11	9,6
K	mg/l	43	3,1	11	5,3	4,1	3,2
CA	mg/l	210	78	580	74	200	200
MG	mg/l	56	18	71	14	70	42
GES HAERT	°dH	42,3	15,1	97,5	13,6	44,1	37,7
SUM CA+MG	mmol/l	7,54	2,69	17,4	2,42	7,87	6,72
CO3 HAERT	°dH	16,2	3,4	15,7	9,5	18,2	12,3
HCO3	mg/l	354	73,2	342	207	397	268
KS 4,3	mmol/l	5,8	1,2	5,6	3,4	6,5	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,82	0,84	0,67	1,3	0,56	0,95
NO3	mg/l	28	19	58	<0,44	97	62
NO2	mg/l	0,066	<0,07	<0,07	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,32	4,2	13	<0,100	22	14
P	mg/l	0,1	0,03	0,01	0,04	0,03	0,04
PO4	mg/l	0,25	0,06	0,03	0,09	0,031	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,08	0,02	0,01	0,03	0,01	0,04
DOC	mg/l	1,4	2,5	1,1	<0,5	1,7	0,8
AOX	µg/l	<10	18	<10	<10	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	-
CD	µg/l	0,2	0,23	0,023	<0,020	-	-
NI	µg/l	1,5	30	0,65	<0,50	-	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	-
CU	µg/l	1,6	17	<1,0	<1,0	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,52	<0,30	1,1	<0,30	-	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	2760	<50,0	<50,0
MN	µg/l	200	<10,0	<10,0	190	<10,0	<10,0
B	µg/l	200	<50,0	310	<50,0	-	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	-
SE	µg/l	1	<0,80	0,92	<0,80	-	-
BA	µg/l	41	45	11	86	-	-
TL	µg/l	<0,030	0,15	0,052	<0,030	-	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	-
CO	µg/l	0,7	0,63	<0,20	<0,20	-	-
V	µg/l	<0,30	<0,30	1,7	<0,30	-	-
MO	µg/l	1,4	<0,50	4,8	<0,50	-	-
U	µg/l	2,9	1,2	12	2,3	-	-
CH2CL2	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
TETRA	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
PER	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
HXCLBD	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
BENZOL	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Heilandsbrunnen	Amosequelle	Bärenplatzquelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4735Q007	4736Q005	4735Q019
	BZE	2	8	8	8	7	8
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5675850	5676698	5675928
	R-Wert	693415	674382	680502	679935	688565	680219
	MST-Nr	341115	345070	345080	345115	345275	345280
	Datum	19.06.2018	11.12.2018	10.12.2018	31.07.2018	06.06.2018	31.07.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	n.a.	<0,20	<0,20	<0,10	-	-
ETBZ	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	n.a.	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
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	n.a.	<0,005	<0,005	n.a.	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	<0,005	n.a.	-	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
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	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Heilandsbrunnen	Amosequelle	Bärenplatzquelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4735Q007	4736Q005	4735Q019
	BZE	2	8	8	8	7	8
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5675850	5676698	5675928
	R-Wert	693415	674382	680502	679935	688565	680219
	MST-Nr	341115	345070	345080	345115	345275	345280
	Datum	19.06.2018	11.12.2018	10.12.2018	31.07.2018	06.06.2018	31.07.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bärenplatzquelle	Gesundbrunnen Beyers Hölzchen
GWK: SAL GW 042	MKZ	4735Q019	4736Q004
	BZE	8	7
	H-Wert	5675928	5680631
	R-Wert	680219	687461
	MST-Nr	345280	345390
	Datum	17.12.2018	06.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	0,093	0,018
LUFT-TEMP	°C	1	21
W-T	°C	9,9	11,9
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,6	7,9
LEITF	µS/cm	1120	964
O2	mg/l	4,6	9,5
REDOX	mV	470	390
CL	mg/l	50	14
SO4	mg/l	280	200
NA	mg/l	8,3	8,7
K	mg/l	3,2	7,3
CA	mg/l	160	120
MG	mg/l	40	42
GES HAERT	°dH	31,6	26,5
SUM CA+MG	mmol/l	5,64	4,72
CO3 HAERT	°dH	11,8	16,2
HCO3	mg/l	256	354
KS 4,3	mmol/l	4,2	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,74	0,22
NO3	mg/l	34	3,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	7,7	0,8
P	mg/l	0,04	0,01
PO4	mg/l	0,09	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01
DOC	mg/l	0,7	1,3
AOX	µg/l	<10	-
KW	mg/l	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-
CR	µg/l	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	-
NI	µg/l	<0,50	-
PB	µg/l	<0,20	-
CU	µg/l	3	-
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	-
SE	µg/l	<0,80	-
BA	µg/l	38	-
TL	µg/l	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	-
V	µg/l	<0,30	-
MO	µg/l	<0,50	-
U	µg/l	21	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	-
CHCL3	µg/l	<0,10	-
TETRA	µg/l	<0,10	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,10	-
PER	µg/l	<0,10	-
HXCLBD	µg/l	<0,10	-
BENZOL	µg/l	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-
O-XYLLOL	µg/l	<0,10	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bärenplatzquelle	Gesundbrunnen Beyers Hölzchen
GWK: SAL GW 042	MKZ	4735Q019	4736Q004
	BZE	8	7
	H-Wert	5675928	5680631
	R-Wert	680219	687461
	MST-Nr	345280	345390
	Datum	17.12.2018	06.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
MU,P-XYLO	µg/l	<0,20	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-
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	<0,005	-
G-HCH	µg/l	<0,005	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	-
LENACIL	µg/l	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	-
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	-
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	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	0,007	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bärenplatzquell e	Gesundbrunnen Beyers Hölzchen
GWK: SAL GW 042	MKZ	4735Q019	4736Q004
	BZE	8	7
	H-Wert	5675928	5680631
	R-Wert	680219	687461
	MST-Nr	345280	345390
	Datum	17.12.2018	06.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
METPROLOL	µg/l	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,020	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	0,001	-

Jahr: 2018	Messstelle	Heckenborn	Knittelholzquelle
GWK: SAL GW 048	MKZ	4938Q004	4938Q002
	BZE	8	8
	H-Wert	5654588	5657610
	R-Wert	716022	720788
	MST-Nr	345020	345305
	Datum	01.08.2018	01.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
QUELLE	l/s	0,172	0,04
LUFT-TEMP	°C	22	26
W-T	°C	11,2	13,6
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	6,9	7,7
LEITF	µS/cm	764	1570
O2	mg/l	9,5	10
REDOX	mV	450	450
CL	mg/l	23	56
SO4	mg/l	220	420
NA	mg/l	27	17
K	mg/l	0,8	2,1
CA	mg/l	84	230
MG	mg/l	15	57
GES HAERT	°dH	15,2	45,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,71	8,08
CO3 HAERT	°dH	3,6	15,1
HCO3	mg/l	79,3	329
KS 4,3	mmol/l	1,3	5,4
KB 8,2	mmol/l	1,8	0,52
NO3	mg/l	12	71
NO2	mg/l	<0,07	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,7	16
P	mg/l	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02
DOC	mg/l	3,5	1,3
AOX	µg/l	31	14
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,068	<0,020
NI	µg/l	6	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	5,5	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,58	0,5
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80
BA	µg/l	63	36
TL	µg/l	0,088	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,4	<0,20
V	µg/l	2,1	0,36
MO	µg/l	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,094	4,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10
PER	µg/l	<0,10	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10
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: 2018	Messstelle	Heckenborn	Knittelholzquelle
GWK: SAL GW 048	MKZ	4938Q004	4938Q002
	BZE	8	8
	H-Wert	5654588	5657610
	R-Wert	716022	720788
	MST-Nr	345020	345305
	Datum	01.08.2018	01.08.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Priesen 2/01	Kretzschau	Zangenberg
GWK: SAL GW 051	MKZ	49380801	49381010	49381209
	BZE	8	8	5
	H-Wert	5663395	5659963	5663873
	R-Wert	710492	714954	720853
	MST-Nr	340934	341325	341455
	Datum	28.05.2018	29.05.2018	07.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,04	6,54	14,47
Sohle	m u.MP	35,56	51,6	18,81
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	6,04	6,54	14,47
LUFT-TEMP	°C	28	28	14
W-T	°C	11	10,8	11,3
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	7
LEITF	µS/cm	1100	1410	1460
O2	mg/l	0,6	1,7	4
REDOX	mV	440	370	310
CL	mg/l	60	54	92
SO4	mg/l	240	330	380
NA	mg/l	11	13	72
K	mg/l	3	3,6	12
CA	mg/l	170	200	180
MG	mg/l	47	67	32
GES HAERT	°dH	34,6	43,4	32,6
SUM CA+MG	mmol/l	6,17	7,75	5,81
CO3 HAERT	°dH	18,2	18,2	13,4
HCO3	mg/l	397	397	293
KS 4,3	mmol/l	6,5	6,5	4,8
KB 8,2	mmol/l	1,1	1	1,2
NO3	mg/l	3,3	53	5,3
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	0,05	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,78	12	1,2
P	mg/l	0,03	0,01	0,02
PO4	mg/l	0,06	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	0,01
DOC	mg/l	0,9	1,1	1,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,023	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	1,4
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	3
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,86	0,88	<0,30
FE	µg/l	980	<50,0	<50,0
MN	µg/l	120	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	230
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	0,9	<0,80
BA	µg/l	95	26	64
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,24	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,32	<0,30
MO	µg/l	1,4	<0,50	<0,50
U	µg/l	9	12	1,9
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,026	0,016	<0,10
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10
PER	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,10
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
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Priesen 2/01	Kretzschau	Zangenberg
GWK: SAL GW 051	MKZ	49380801	49381010	49381209
	BZE	8	8	5
	H-Wert	5663395	5659963	5663873
	R-Wert	710492	714954	720853
	MST-Nr	340934	341325	341455
	Datum	28.05.2018	29.05.2018	07.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTYR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Auligk 101/00	Zangenberg 103/00	Göbitz 102/00
GWK: SAL GW 059	MKZ	48391010	49381030	49391020
	BZE	6	6	6
	H-Wert	5666647	5662660	5664382
	R-Wert	724957	721500	724210
	MST-Nr	340290	340300	340360
	Datum	19.11.2018	03.05.2018	03.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,35	3,88	7,15
Sohle	m u.MP	21,78	12	27,7
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,35	3,88	7,15
LUFT-TEMP	°C	3	18	14
W-T	°C	11,4	8,5	11,2
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	6,6	6,4
LEITF	µS/cm	970	1000	927
O2	mg/l	0,2	<0,1	0,1
REDOX	mV	180	280	210
CL	mg/l	85	85	80
SO4	mg/l	230	240	240
NA	mg/l	74	72	74
K	mg/l	7,1	2,6	7,7
CA	mg/l	74	89	70
MG	mg/l	23	28	25
GES HAERT	°dH	15,7	18,9	15,6
SUM CA+MG	mmol/l	2,79	3,37	2,77
CO3 HAERT	°dH	6,7	6,4	4,8
HCO3	mg/l	146	140	104
KS 4,3	mmol/l	2,4	2,3	1,7
KB 8,2	mmol/l	0,54	1,2	1,4
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,77	0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,6	0,02	<0,100
P	mg/l	0,22	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,31	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,1	<0,01	0,02
DOC	mg/l	2,3	1,8	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	<10
KW	mg/l	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	-	0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,059	0,026	<0,020
NI	µg/l	1,8	4,1	7,1
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	14	<10	<10
AS	µg/l	12	0,59	3,7
FE	µg/l	7410	260	1200
MN	µg/l	610	170	160
B	µg/l	120	90	100
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	100	29	24
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,7	2,4	6,5
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	1,9	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,38	0,89	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,010	0,011
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	0,022
PER	µg/l	<0,10	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,10	<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
M.U.P.-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20

Jahr: 2018	Messstelle	Auligk 101/00	Zangenberg 103/00	Göbitz 102/00
GWK: SAL GW 059	MKZ	48391010	49381030	49391020
	BZE	6	6	6
	H-Wert	5666647	5662660	5664382
	R-Wert	724957	721500	724210
	MST-Nr	340290	340300	340360
	Datum	19.11.2018	03.05.2018	03.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	n.a.
PCB-52	µg/l	-	-	n.a.
PCB-101	µg/l	-	-	n.a.
PCB-138	µg/l	-	-	n.a.
PCB-153	µg/l	-	-	n.a.
PCB-180	µg/l	-	-	n.a.
PCB-118	µg/l	-	-	n.a.
PCB-194	µg/l	-	-	n.a.
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,73
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1
A-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Halle- Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	4	5	4		5	5
	H-Wert	5707771	5706202	5702656		5711888	5699077
	R-Wert	711604	708733	711937		711656	715214
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	26.04.2018	15.11.2018	28.03.2018	17.09.2018	12.04.2018	11.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,08	5,62	6,36	6,51	2,71	12,98
Sohle	m u.MP	7,92	15,96	10,23	10,23	14,52	18,61
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,08	5,62	6,36	6,51	2,71	12,98
LUFT-TEMP	°C	10	8	6	8	12	11
W-T	°C	10,7	11,5	11,8	12,4	11,6	11,1
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	7	7,4	7,2
LEITF	µS/cm	1530	2290	2100	2090	1420	1430
O2	mg/l	0,1	1	0,7	1	0,2	0,3
REDOX	mV	190	180	250	380	70	210
CL	mg/l	110	120	110	120	83	83
SO4	mg/l	310	850	740	740	430	310
NA	mg/l	76	110	60	61	40	46
K	mg/l	11	6,2	4,8	4,7	3,5	2,2
CA	mg/l	180	320	320	340	180	200
MG	mg/l	38	67	64	71	47	37
GES HAERT	°dH	33,9	60,2	59,5	63,9	36	36,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,05	10,7	10,6	11,4	6,42	6,51
CO3 HAERT	°dH	17,6	24,1	15,7	15,7	11,5	18,2
HCO3	mg/l	384	525	342	342	250	397
KS 4,3	mmol/l	6,3	8,6	5,6	5,6	4,1	6,5
KB 8,2	mmol/l	0,81	1,9	1	0,96	0,59	1,1
NO3	mg/l	31	<0,44	29	27	<0,44	5,3
NO2	mg/l	0,066	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066	0,13
NH4	mg/l	<0,03	0,05	<0,03	<0,03	0,15	0,12
N-MINERAL	mg/l	7,02	0,04	6,6	6,1	0,12	1,33
P	mg/l	0,03	0,03	0,04	0,04	0,1	0,02
PO4	mg/l	0,09	0,06	0,123	0,12	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,02	0,04	0,04	<0,01	0,02
DOC	mg/l	2	2,8	1,7	2	1,7	1,6
AOX	µg/l	<10	71	-	11	<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	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,9	<0,50	-	<0,50	<0,50	0,55
PB	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	1,3	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	1,3	<1,0
ZN	µg/l	26	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,43	1,8	-	<0,30	8,4	<0,30
FE	µg/l	<50,0	2990	<50,0	<50,0	6120	<50,0
MN	µg/l	60	300	<10,0	<10,0	210	20
B	µg/l	320	960	-	1060	60	160
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	1,1	<0,80	-	1	<0,80	<0,80
BA	µg/l	28	62	-	24	150	20
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,34	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	<0,30	<0,30	0,43
MO	µg/l	1,2	0,86	-	0,67	1,9	0,64
U	µg/l	7,4	2,5	-	6,6	0,14	7,5
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	0,021	0,02
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	0,33	-	<0,10	<0,010	0,011
PER	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	0,022	0,028
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,010	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	0,76	-	<1,0	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	<2,0	<0,20	<0,20

Jahr: 2018	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Halle- Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	4	5	4		5	5
	H-Wert	5707771	5706202	5702656		5711888	5699077
	R-Wert	711604	708733	711937		711656	715214
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	26.04.2018	15.11.2018	28.03.2018	17.09.2018	12.04.2018	11.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<1,0	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-52	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-101	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-138	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-153	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-180	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-118	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
PCB-194	µg/l	n.a.	<0,0005	-	-	-	n.a.
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,1	-	-	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	0	-	-	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	0	-	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	0	-	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	0	-	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	0	-	-	-	<1
A-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	-	n.a.	n.a.	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	-	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010
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	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	0,013
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006
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	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,13
Sohle	m u.MP	17,21
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,13
LUFT-TEMP	°C	24
W-T	°C	11,9
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1790
O2	mg/l	0,3
REDOX	mV	150
CL	mg/l	130
SO4	mg/l	600
NA	mg/l	37
K	mg/l	4,2
CA	mg/l	290
MG	mg/l	42
GES HAERT	°dH	50,3
SUM CA+MG	mmol/l	8,96
CO3 HAERT	°dH	10,1
HCO3	mg/l	220
KS 4,3	mmol/l	3,6
KB 8,2	mmol/l	0,6
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	0,17
N-MINERAL	mg/l	0,13
P	mg/l	0,09
PO4	mg/l	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01
DOC	mg/l	1,8
AOX	µg/l	<10
KW	mg/l	-
PHEN IN-G	mg/l	-
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,63
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	5,7
FE	µg/l	5290
MN	µg/l	320
B	µg/l	<50,0
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	59
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,29
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	0,9
U	µg/l	0,62
CH2CL2	µg/l	n.a.
CHCL3	µg/l	n.a.
TETRA	µg/l	n.a.
1,2-DCLAE	µg/l	n.a.
TRI	µg/l	n.a.
PER	µg/l	n.a.
HXCLBD	µg/l	n.a.
BENZOL	µg/l	n.a.
TOLUOL	µg/l	n.a.
O-XYLOL	µg/l	n.a.
MU.P-XYLO	µg/l	n.a.

Jahr: 2018	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert
ETBZ	µg/l	n.a.
IPRBZ	µg/l	n.a.
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	n.a.
G-HCH	µg/l	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010
24-D	µg/l	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003

Jahr: 2018		Messstelle		Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ		45370897	
		BZE		8	
		H-Wert		5702335	
		R-Wert		706750	
		MST-Nr		341350	
		Datum		28.03.2018	17.09.2018
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	
WASSTAND	m	3,23		3,43	
Sohle	m u.MP	34,9		34,9	
Schüttung	l/s	-		-	
WASSTAND	m	3,23		3,43	
LUFT-TEMP	°C	8		23	
W-T	°C	11,7		12,8	
GERUCH	-	10		10	
TRUEB	-	10		10	
FAERBE	-	10		10	
PH	-	6,9		6,8	
LEITF	µS/cm	5880		5900	
O2	mg/l	0,5		0,3	
REDOX	mV	160		190	
CL	mg/l	350		350	
SO4	mg/l	2700		2700	
NA	mg/l	670		690	
K	mg/l	11		12	
CA	mg/l	600		590	
MG	mg/l	200		220	
GES HAERT	°dH	130		133	
SUM CA+MG	mmol/l	23,2		23,8	
CO3 HAERT	°dH	28,6		27,7	
HCO3	mg/l	622		604	
KS 4,3	mmol/l	10,2		9,9	
KB 8,2	mmol/l	2,7		2,5	
NO3	mg/l	1,2		1,3	
NO2	mg/l	<0,066		<0,07	
NH4	mg/l	0,04		0,05	
N-MINERAL	mg/l	0,3		0,33	
P	mg/l	0,07		0,05	
PO4	mg/l	0,061		0,03	
O-PO4-P	mg/l	0,02		0,01	
DOC	mg/l	7,9		8,5	
AOX	µg/l	-		17	
KW	mg/l	-		<0,10	
PHEN IN-G	mg/l	-		<0,01	
CR	µg/l	-		0,59	
CD	µg/l	-		0,089	
NI	µg/l	-		14	
PB	µg/l	-		1,2	
CU	µg/l	-		<1,0	
ZN	µg/l	12		12	
AS	µg/l	-		1,4	
FE	µg/l	1900		1620	
MN	µg/l	190		210	
B	µg/l	-		9620	
AL GEL	µg/l	-		<10	
SE	µg/l	-		<0,80	
BA	µg/l	-		15	
TL	µg/l	-		0,037	
SB	µg/l	-		<1,0	
CO	µg/l	-		9,1	
V	µg/l	-		0,47	
MO	µg/l	-		1,9	
U	µg/l	-		45	
CH2CL2	µg/l	-		<0,10	
CHCL3	µg/l	-		<0,10	
TETRA	µg/l	-		<0,10	
1,2-DCLAE	µg/l	-		<0,10	
TRI	µg/l	-		0,19	
PER	µg/l	-		<0,10	
HXCLBD	µg/l	-		<0,10	
BENZOL	µg/l	-		<1,0	
TOLUOL	µg/l	-		<1,0	
O-XYLOL	µg/l	-		<1,0	
MU.P-XYLO	µg/l	-		<2,0	

Jahr: 2018		Messstelle		Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ BZE H-Wert R-Wert MST-Nr Datum		45370897 8 5702335 706750 341350	
Parameter	Einheit	28.03.2018 Messwert	17.09.2018 Messwert		
ETBZ	µg/l	-	<1,0		
IPRBZ	µg/l	-	<1,0		
PCB-28	µg/l	-	n.a.		
PCB-52	µg/l	-	n.a.		
PCB-101	µg/l	-	n.a.		
PCB-138	µg/l	-	n.a.		
PCB-153	µg/l	-	n.a.		
PCB-180	µg/l	-	n.a.		
PCB-118	µg/l	-	n.a.		
PCB-194	µg/l	-	n.a.		
BZ(A)PY	ng/l	-	0,2		
FLUORANTH	ng/l	-	0		
BZ(B)FL	ng/l	-	0		
BZ(K)FL	ng/l	-	0		
BZ(GH)PE	ng/l	-	0		
INDENOPYR	ng/l	-	0		
A-HCH	µg/l	-	n.a.		
G-HCH	µg/l	-	n.a.		
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.		
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.		
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.		
DESETATRA	µg/l	-	n.a.		
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.		
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.		
AMETRYN	µg/l	-	n.a.		
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.		
LENACIL	µg/l	-	n.a.		
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.		
METALAXYL	µg/l	-	n.a.		
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.		
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.		
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.		
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.		
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.		
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		
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010		
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010		
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010		
METAZACL	µg/l	-	<0,010		
METOLACL	µg/l	-	<0,010		
METAMITRO	µg/l	-	<0,020		
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010		
BENTAZON	µg/l	-	<0,020		
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006		
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010		
24-D	µg/l	-	<0,010		
DICLPROP	µg/l	-	<0,010		
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010		
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010		
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010		
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003		

Jahr: 2018	Messstelle	Klepzig		Halle, Frohe Zukunft	Reußen
GWK: SAL GW 063	MKZ	45380010		44370106	44381309
	BZE	5		5	5
	H-Wert	5707991		5710752	5710174
	R-Wert	717053		708006	715507
	MST-Nr	340855		341340	341460
	Datum	19.04.2018	13.09.2018	05.12.2018	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	16,15	25	6,34	7,28
Sohle	m u.MP	31,19	31,17	10,04	21,94
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	16,15	25	6,34	7,28
LUFT-TEMP	°C	16	16	-1	17
W-T	°C	11,3	11,1	13,1	11,3
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7	6,9	7,3	7,3
LEITF	µS/cm	2080	2060	1990	872
O2	mg/l	0,3	4,4	6	0,2
REDOX	mV	190	210	380	190
CL	mg/l	85	89	210	47
SO4	mg/l	700	700	360	130
NA	mg/l	43	45	130	22
K	mg/l	14	15	4,1	2,5
CA	mg/l	350	360	240	110
MG	mg/l	47	50	36	27
GES HAERT	°dH	59,8	61,9	41,9	21,6
SUM CA+MG	mmol/l	10,7	11	7,47	3,86
CO3 HAERT	°dH	20,4	20,4	18,8	14
HCO3	mg/l	445	445	409	305
KS 4,3	mmol/l	7,3	7,3	6,7	5
KB 8,2	mmol/l	2	1,8	0,98	0,58
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	62	2,1
NO2	mg/l	<0,066	<0,07	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	0,17	0,15	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	0,13	0,12	14	0,54
P	mg/l	0,03	0,03	0,01	0,05
PO4	mg/l	<0,031	0,06	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,01	0,01
DOC	mg/l	3,8	3,7	2,5	1,9
AOX	µg/l	-	<10	<10	<10
CR	µg/l	-	<0,50	0,87	<0,50
CD	µg/l	-	0,02	<0,020	0,043
NI	µg/l	-	1,4	1,1	0,51
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	1,2	1,5
ZN	µg/l	<10	<10	10	<10
AS	µg/l	-	0,4	0,47	2,9
FE	µg/l	5470	4860	<50,0	1080
MN	µg/l	230	230	<10,0	120
B	µg/l	-	<50,0	530	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,80	6,3	<0,80
BA	µg/l	-	38	50	69
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	0,28	<0,20	0,43
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,61	<0,50	0,86
U	µg/l	-	3,2	5,3	0,4
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
CHCL3	µg/l	-	<0,10	0,16	n.a.
TETRA	µg/l	-	<0,10	0,14	n.a.
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
TRI	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
PER	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
HXCLBD	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
BENZOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	<0,20	n.a.
ETBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	n.a.

Jahr: 2018		Klepzig		Halle, Frohe Zukunft	Reußen
GWK: SAL GW 063		45380010		44370106	44381309
		5		5	5
H-Wert		5707991		5710752	5710174
R-Wert		717053		708006	715507
MST-Nr		340855		341340	341460
Datum		19.04.2018	13.09.2018	05.12.2018	28.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
A-HCH	µg/l	-	n.a.	<0,005	n.a.
G-HCH	µg/l	-	n.a.	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,5	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	<0,003
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001

Jahr: 2018	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquelle	Moortälerquelle	Sippenriede-Schäferthal Hy
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040	43329002
	BZE	12	12	12	12	12	12
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5719265	5722476	5724863
	R-Wert	644329	660895	621535	641042	632096	642265
	MST-Nr	345245	345250	345255	345260	345375	445073
	Datum	08.05.2018	08.05.2018	14.06.2018	08.05.2018	21.11.2018	11.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	8,1	-	-	3,67
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	11,82
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	3,67
SOHLE	m	-	-	-	-	-	11,82
QQUELLE	l/s	0,159	0,074	5,9	0,833	-	-
LUFT-TEMP	°C	17	20	15	21	-1	15,5
W-T	°C	10	9,6	8,1	8,9	7,1	9,8
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	7,4	7,3	7,7	6,4
LEITF	µS/cm	4320	1090	465	414	177	218
O2	mg/l	8,4	4,3	10,1	5	n.a.	1,1
REDOX	mV	310	390	520	410	290	420
CL	mg/l	1200	30	19	14	3,6	6,8
SO4	mg/l	43	100	15	79	20	44
NA	mg/l	440	14	11	6,8	4,2	9,4
K	mg/l	7,6	1,3	0,5	1,5	0,7	1,5
CA	mg/l	360	120	81	44	21	20
MG	mg/l	13	61	1,4	13	4,4	7,5
GES HAERT	°dH	53,4	30,9	11,7	9,2	4	4,5
SUM CA+MG	mmol/l	9,52	5,5	2,08	1,63	0,705	0,808
CO3 HAERT	°dH	7	22,7	11,2	4,2	3,6	2,8
HCO3	mg/l	153	494	244	91,5	79,3	61
KS 4,3	mmol/l	2,5	8,1	4	1,5	1,3	1
KB 8,2	mmol/l	0,27	0,6	0,33	0,92	0,06	0,51
NO3	mg/l	13	4,1	4,2	4,4	0,58	6,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,07	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3	0,93	0,95	1	0,16	1,4
P	mg/l	0,01	0,01	0,04	<0,01	0,06	0,02
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,123	<0,03	0,03	0,061
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,04	<0,01	0,01	0,02
DOC	mg/l	<1,0	1,7	<0,5	<0,5	0,6	2
AOX	µg/l	<20	<10	-	<10	<10	-
CR	µg/l	<0,50	1,5	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,18	<0,020	<0,020	0,15	0,069	-
NI	µg/l	0,6	0,96	<0,50	4,7	2,8	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,59	-
CU	µg/l	<1,0	2,2	<1,0	<1,0	1,2	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	7,4	<0,30	<0,30	<0,30	2,4	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	70	2530	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	1290	670	10
B	µg/l	310	60	<50,0	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	100	50	<10	<10	<10	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,042	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,85	2,8	-
V	µg/l	0,3	<0,30	<0,30	<0,30	0,32	-
MO	µg/l	0,61	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	0,87	1,5	0,2	<0,050	<0,050	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,026	0,012	n.a.	0,03	<0,10	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	n.a.	<0,010	<0,10	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	n.a.	<0,010	<0,10	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	n.a.	<0,010	<0,10	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	n.a.	<0,010	<0,10	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	n.a.	<0,20	<0,20	-

Jahr: 2018	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergq uelle	Scherenborn	Heiligenbergsquell	Moortälerquelle	Sippenreue- Schäferfetal Hy
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040	43329002
	BZE	12	12	12	12	12	12
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5719265	5722476	5724863
	R-Wert	644329	660895	621535	641042	632096	642265
	MST-Nr	345245	345250	345255	345260	345375	445073
	Datum	08.05.2018	08.05.2018	14.06.2018	08.05.2018	21.11.2018	11.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-
A-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	<0,005	-
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	0,016	<0,010	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	0,024	<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	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	0,024	<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	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-

Jahr: 2018	Messstelle	Siptenmende- Schäfertal Hy	Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn		Bastkopfquelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	43329002	4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014		4230Q029
	BZE	12	12	12	12	13		12
	H-Wert	5724863	5734576	5738533	5740168	5735138		5735246
	R-Wert	642265	615099	628172	623530	612427		620330
	MST-Nr	445073	445080	445081	445082	445178		445183
	Datum	24.10.2018	06.06.2018	14.06.2018	15.11.2018	06.06.2018	15.10.2018	15.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,44	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	11,86	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,44	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m	11,86	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,425	5,6	-	0,264	0,032	6,5
LUFT-TEMP	°C	9,5	19	15,5	8	18	19	17
W-T	°C	11,7	6,8	8	9,6	6,4	7,5	7,1
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	-	6,3	6	7,3	8	4,8	5,2	7,5
LEITF	µS/cm	227	88	474	645	63	67	337
O2	mg/l	0,5	8,4	8	10,6	10,2	9,8	6
REDOX	mV	290	590	570	360	590	n.a.	590
CL	mg/l	7,6	3	6,2	23	3,8	4,3	4,2
SO4	mg/l	40	13	44	120	11	12	18
NA	mg/l	10	3,7	5,3	14	3,5	4,1	3,2
K	mg/l	1,6	0,7	0,6	1,6	1	1,1	0,5
CA	mg/l	20	9,2	87	99	3,6	4,2	62
MG	mg/l	7,5	1,7	2	12	1,1	1	1,6
GES HAERT	°dH	4,5	1,7	12,6	16,6	0,8	0,8	9
SUM CA+MG	mmol/l	0,808	0,299	2,25	2,96	0,135	0,146	1,61
CO3 HAERT	°dH	2,5	1,4	10,9	9,5	0,4	0,4	8,4
HCO3	mg/l	53,7	30,5	238	207	9,2	9,2	183
KS 4,3	mmol/l	0,88	0,5	3,9	3,4	0,15	0,15	3
KB 8,2	mmol/l	0,65	0,37	0,33	0,05	0,74	0,61	0,16
NO3	mg/l	4,4	2	8,4	1,9	5,3	6,2	3,8
NO2	mg/l	<0,03	<0,066	<0,066	<0,03	<0,066	<0,07	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	1	0,45	1,9	0,42	1,2	1,4	0,86
P	mg/l	0,03	0,02	0,05	0,01	0,02	0,01	0,03
PO4	mg/l	0,031	0,031	0,123	<0,031	0,031	<0,031	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,04	<0,01	0,01	<0,01	0,03
DOC	mg/l	1,9	<0,5	<0,5	0,6	0,7	0,5	<0,5
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	-
CD	µg/l	0,051	<0,020	<0,020	<0,020	0,37	-	-
NI	µg/l	0,87	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	1,2	0,58	<0,30	0,47	<0,30	-	-
FE	µg/l	60	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	70	<10,0	<10,0	<10,0	60	50	<10,0
B	µg/l	<50,0	100	<50,0	70	<50,0	-	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	260	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	-	-
BA	µg/l	<10	46	<10	31	37	-	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	-
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	-
V	µg/l	0,36	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	-	-
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	1,9	<0,50	-	-
U	µg/l	<0,050	0,28	0,23	0,59	0,29	-	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	<0,10	0,14	n.a.	<0,10	0,034	-	-
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	n.a.	<0,10	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	n.a.	<0,10	<0,010	-	-
PER	µg/l	<0,10	<0,010	n.a.	<0,10	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	n.a.	<0,10	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	n.a.	<0,20	<0,20	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Siptenmeide- Schäfertal Hy AAH	Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn		Bastkopfquelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	43329002	4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014		4230Q029
	BZE	12	12	12	12	13		12
	H-Wert	5724863	5734576	5738533	5740168	5735138		5735246
	R-Wert	642265	615099	628172	623530	612427		620330
	MST-Nr	445073	445080	445081	445082	445178		445183
	Datum	24.10.2018	06.06.2018	14.06.2018	15.11.2018	06.06.2018	15.10.2018	15.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	<0,10	-	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,005	n.a.	-	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
PROPazin	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-	-
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	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-	-
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	-	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bastkopfquelle	Kaltestalquelle		Herzog-Alexis-Erbstollen	Marienquelle	Rappbodequelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	4230Q029	4231Q015		4332S006	4332Q019	4330Q013
	BZE	12	14		12	12	12
	H-Wert	5735246	5736597		5725976	5725130	5722711
	R-Wert	620330	626697		649250	645956	617358
	MST-Nr	445183	445186		445193	445194	445199
	Datum	20.11.2018	06.06.2018	15.10.2018	14.06.2018	14.06.2018	15.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	2,3	0,57	0,228	-	0,069	0,72
LUFT-TEMP	°C	-2	21	10,5	16	18	18
W-T	°C	7,1	8,5	8,6	9,7	9,3	7,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,5	7,4	7,6	7,6	8,1	5,5
LEITF	µS/cm	335	340	348	864	293	469
O2	mg/l	5,7	11,6	10,7	10	9,9	10,9
REDOX	mV	480	560	n.a.	330	360	530
CL	mg/l	3,9	1,4	1,5	68	9,3	120
SO4	mg/l	18	27	29	140	45	22
NA	mg/l	3,2	4,8	5,4	33	9,3	22
K	mg/l	0,5	0,7	0,7	3	1,6	1,7
CA	mg/l	60	61	64	85	20	44
MG	mg/l	1,4	1,6	1,5	24	7,5	13
GES HAERT	°dH	8,7	8,9	9,3	17,4	4,5	9,2
SUM CA+MG	mmol/l	1,55	1,59	1,66	3,11	0,808	1,63
CO3 HAERT	°dH	8,4	8,4	8,4	8,7	2,2	0,9
HCO3	mg/l	183	183	183	189	48,8	18,9
KS 4,3	mmol/l	3	3	3	3,1	0,8	0,31
KB 8,2	mmol/l	0,09	0,15	0,12	0,3	0,41	0,54
NO3	mg/l	3,7	4,9	4,9	3,5	8	7,5
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,83	1,1	1,1	0,79	1,8	1,7
P	mg/l	0,03	0,03	0,03	0,02	0,05	0,07
PO4	mg/l	0,09	0,092	0,092	0,03	0,123	0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,03	0,03	0,01	0,04	0,01
DOC	mg/l	<0,5	0,6	0,5	0,7	1,2	0,6
AOX	µg/l	<10	-	-	<10	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	-
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	2,5	-	-
NI	µg/l	<0,50	<0,50	-	14	-	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	-	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	1600	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	<0,30	-	0,65	-	-
FE	µg/l	<510	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	160
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	140	<10,0	20
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	90	-	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	<0,80	-	-
BA	µg/l	<10	<10	-	45	-	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	<0,030	-	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	-
CO	µg/l	<0,20	<0,20	-	0,4	-	-
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	<0,30	-	-
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	-
U	µg/l	0,27	0,17	-	0,53	-	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,010	-	n.a.	-	-
TETRA	µg/l	<0,10	<0,010	-	n.a.	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
TRI	µg/l	<0,10	<0,010	-	n.a.	-	-
PER	µg/l	<0,10	<0,010	-	n.a.	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,010	-	n.a.	-	-
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	n.a.	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Bastkopfquelle	Kaltestalquelle		Herzog-Alexis-Erbstollen	Marienquelle	Rappbodequelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	4230Q029	4231Q015		4332S006	4332Q019	4330Q013
	BZE	12	14		12	12	12
	H-Wert	5735246	5736597		5725976	5725130	5722711
	R-Wert	620330	626697		649250	645956	617358
	MST-Nr	445183	445186		445193	445194	445199
	Datum	20.11.2018	06.06.2018	15.10.2018	14.06.2018	14.06.2018	15.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	n.a.	-	-
A-HCH	µg/l	<0,005	-	-	n.a.	-	-
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	-	n.a.	-	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
PROPazin	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-	-	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	-	-
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	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,020	<0,010	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Rappbodequelle	Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4330Q013	4232Q019	
	BZE	12	13	
	H-Wert	5722711	5734597	
	R-Wert	617358	639123	
	MST-Nr	445199	445209	
	Datum	04.12.2018	14.06.2018	18.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,128	0,118
LUFT-TEMP	°C	1	17	4
W-T	°C	7,9	9,7	7,8
GERUCH	-	23	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	5,7	8	7,8
LEITF	µS/cm	545	441	395
O2	mg/l	8,5	10,9	6,2
REDOX	mV	420	360	230
CL	mg/l	130	14	16
SO4	mg/l	32	70	71
NA	mg/l	24	11	12
K	mg/l	2,1	1,7	1,6
CA	mg/l	45	42	43
MG	mg/l	13	12	12
GES HAERT	°dH	9,3	8,6	8,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,66	1,54	1,57
CO3 HAERT	°dH	0,8	4,2	4,5
HCO3	mg/l	16,5	91,5	97,6
KS 4,3	mmol/l	0,27	1,5	1,6
KB 8,2	mmol/l	0,67	0,18	0,07
NO3	mg/l	11	15	14
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,07
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,4	3,4	3,1
P	mg/l	0,02	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,03	0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,01
DOC	mg/l	1,2	<0,5	<0,5
AOX	µg/l	<10	-	<10
CR	µg/l	0,5	-	<0,50
CD	µg/l	0,13	-	<0,020
NI	µg/l	5,5	-	<0,50
PB	µg/l	0,23	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	-	13
FE	µg/l	150	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	-	<50,0
AL GEL	µg/l	16	-	<10
SE	µg/l	<0,80	-	1,6
BA	µg/l	81	-	<10
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	-	0,51
MO	µg/l	<0,50	-	1
U	µg/l	<0,050	-	1,8
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,26	-	<0,10
TETRA	µg/l	<0,10	-	<0,10
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	-	<0,10
PER	µg/l	<0,10	-	<0,10
HXCLBD	µg/l	<0,10	-	<0,10
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

Jahr: 2018		Messstelle	Rappbodequelle	Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4330Q013	4232Q019	
		BZE	12	13	
		H-Wert	5722711	5734597	
		R-Wert	617358	639123	
		MST-Nr	445199	445209	
		Datum	04.12.2018	14.06.2018	18.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10		-	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10		-	<0,10
A-HCH	µg/l	<0,005		-	<0,005
G-HCH	µg/l	<0,005		-	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.		-	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.		-	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.		-	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.		-	n.a.
PROPazin	µg/l	n.a.		-	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.		-	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.		-	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.		-	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.		-	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.		-	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.		-	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.		-	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.		-	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.		-	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.		-	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.		-	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010		-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010		-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010		-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010		-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010		-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010		-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010		-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010		-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010		-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010		-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020		-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010		-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010		-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006		-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010		-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010		-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010		-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010		-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010		-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010		-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003		-	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt - Güte		Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	41310029	4233Q001		42340003		4233Q007	3932Q002
	BZE	9	9		9		7	9
	H-Wert	5747733	5737993		5737755		5738421	5765396
	R-Wert	632198	660865		661560		651253	644394
	MST-Nr	440044	440046		440054		445083	445085
	Datum	05.12.2018	13.06.2018	27.11.2018	11.06.2018	24.10.2018	13.06.2018	20.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,83	-	-	3,89	3,58	-	-
Sohle	m u.MP	39,72	-	-	10,37	10,37	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	14,83	-	-	3,89	3,58	-	-
SOHLE	m	39,72	-	-	10,37	10,37	-	-
QQUELLE	l/s	-	11	11	-	-	0,35	6,1
LUFT-TEMP	°C	5	14	1	17	9	14	22
W-T	°C	10,8	11,9	9,3	9,7	10,7	11,3	10,1
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	-	6,5	7,3	7,4	7,4	7,3	7	7
LEITF	µS/cm	236	820	886	662	815	3390	2910
O2	mg/l	0,1	5,2	6,8	2,2	2,4	1,6	5,5
REDOX	mV	130	522	400	250	300	380	500
CL	mg/l	13	56	64	43	52	190	100
SO4	mg/l	24	150	170	99	140	1600	1500
NA	mg/l	6,7	30	33	24	29	130	42
K	mg/l	1,9	5,7	5,9	3,3	4,4	13	4,5
CA	mg/l	27	100	110	83	100	570	580
MG	mg/l	4	22	23	14	18	96	78
GES HAERT	°dH	4,7	19,1	20,7	14,8	18,1	102	99,1
SUM CA+MG	mmol/l	0,838	3,4	3,69	2,65	3,24	18,2	17,7
CO3 HAERT	°dH	3,4	9,2	9,5	8,7	9,5	15,4	12,6
HCO3	mg/l	73,2	201	207	189	207	336	275
KS 4,3	mmol/l	1,2	3,3	3,4	3,1	3,4	5,5	4,5
KB 8,2	mmol/l	0,73	0,33	0,29	0,19	0,34	1	0,65
NO3	mg/l	<0,44	22	22	11	16	39	38
NO2	mg/l	<0,03	<0,066	<0,07	<0,03	<0,03	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,10	4,9	5	2,4	3,7	8,8	8,6
P	mg/l	0,04	0,05	0,08	0,05	0,06	0,02	0,01
PO4	mg/l	<0,031	0,153	0,09	0,123	0,092	0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,05	0,03	0,04	0,03	0,01	<0,01
DOC	mg/l	0,8	1,1	1,1	1,3	1	1,8	1,9
KW	mg/l	-	-	-	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,074	-	-	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	3,1	1	-	-	<0,50	0,78	<0,50
PB	µg/l	<0,20	5,1	-	-	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	2,7	-	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	11	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	1,7	3,9	-	-	1,3	<0,30	7,1
FE	µg/l	5020	80	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	40	30	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	70	-	-	70	470	230
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	-	<0,80	1,8	4,5
BA	µg/l	<10	47	-	-	34	10	<10
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2	<0,20	-	-	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,35	-	-	0,62	<0,30	9,1
MO	µg/l	<0,50	0,57	-	-	<0,50	11	1,2
U	µg/l	<0,050	1,6	-	-	1,1	13	10
CH2CL2	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
CHCL3	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
TETRA	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
TRI	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<<0,1	n.a.	n.a.
PER	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	0,16	n.a.	n.a.
HXCLBD	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
BENZOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
TOLUOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
O-XYLOL	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.

Jahr: 2018	Messstelle	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt - Güte		Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	41310029	4233Q001		42340003		4233Q007	3932Q002
	BZE	9	9		9		7	9
	H-Wert	5747733	5737993		5737755		5738421	5765396
	R-Wert	632198	660865		661560		651253	644394
	MST-Nr	440044	440046		440054		445083	445085
	Datum	05.12.2018	13.06.2018	27.11.2018	11.06.2018	24.10.2018	13.06.2018	20.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	n.a.	-	-	<0,20	n.a.	n.a.
ETBZ	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
IPRBZ	µg/l	<0,10	n.a.	-	-	<0,10	n.a.	n.a.
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	<0,1	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	0	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	0	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	0	-	-
G-HCH	µg/l	<0,005	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	-	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
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	<0,010	0,084	-	-	0,025	<0,010	0,39
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	<0,006	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	-	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	0,084	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	0,011	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	<0,003	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt - Güte		Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	41310029	4233Q001		42340003		4233Q007	3932Q002
	BZE	9	9		9		7	9
	H-Wert	5747733	5737993		5737755		5738421	5765396
	R-Wert	632198	660865		661560		651253	644394
	MST-Nr	440044	440046		440054		445083	445085
Parameter	Einheit	Datum Messwert	13.06.2018 Messwert	27.11.2018 Messwert	11.06.2018 Messwert	24.10.2018 Messwert	13.06.2018 Messwert	20.06.2018 Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Wulferstedter Quelle	Piepenpal Huy-Neinstedt	Eckernbergquelle	Wilsleben	Groß Quenstedt	Pabstorf NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	3932Q002	4031Q017	4030Q008	41342108	40320036	39311416
	BZE	9	7	9	8	9	9
	H-Wert	5765396	5758784	5755767	5741606	5755957	5766310
	R-Wert	644394	631553	625890	669239	643820	635072
	MST-Nr	445085	445089	445090	445121	445122	445251
	Datum	27.11.2018	03.07.2018	03.07.2018	27.09.2018	03.07.2018	24.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	14	10,03	14,18
Sohle	m u.MP	-	-	-	22,67	29,17	33,12
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	14	10,03	14,18
SOHLE	m	-	-	-	22,67	29,17	33,12
QQUELLE	l/s	5,3	1,45	1,2	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	0	24	25	15	18	11,5
W-T	°C	10	10,9	10,6	11,2	11,3	11,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	7,1	7,2	7,4	6,9
LEITF	µS/cm	2910	1600	1270	1990	1450	2630
O2	mg/l	5,5	7,2	6,6	10,7	0,5	0,1
REDOX	mV	410	480	480	420	300	137
CL	mg/l	100	51	64	120	63	58
SO4	mg/l	1500	570	240	500	370	1100
NA	mg/l	43	19	21	24	22	220
K	mg/l	4,6	4,3	6,3	4,3	5,5	13
CA	mg/l	580	280	190	260	170	250
MG	mg/l	76	46	41	95	85	97
GES HAERT	°dH	98,7	49,8	36	58,3	43,4	57,4
SUM CA+MG	mmol/l	17,6	8,88	6,43	10,4	7,74	10,2
CO3 HAERT	°dH	12,6	15,4	15,7	12,9	18,5	19,3
HCO3	mg/l	275	336	342	281	403	421
KS 4,3	mmol/l	4,5	5,5	5,6	4,6	6,6	6,9
KB 8,2	mmol/l	0,71	0,87	0,66	0,4	0,78	1,4
NO3	mg/l	39	8,9	58	170	15	<0,44
NO2	mg/l	<0,07	<0,066	<0,066	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,75
N-MINERAL	mg/l	8,7	2	13	38	3,4	0,58
P	mg/l	0,02	0,03	0,01	0,02	<0,01	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,092	0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,5	0,9	0,8	2,7	1,4	1,3
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	0,65	<0,50	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	7,6	0,5
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,34	<0,30	0,31	0,32	<0,30
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	2340
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	90
B	µg/l	-	160	110	<50,0	80	1110
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,80	1,9	0,9	1,2	<0,80
BA	µg/l	-	41	61	20	20	<10
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,25
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,58	<0,50	0,62	1,5	<0,50
U	µg/l	-	2,7	4,1	18	2,2	<0,050
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	<0,010	0,069	<0,10	<0,010	<0,010
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,10	<0,010	<0,010
BENZOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Wulferstedter Quelle	Piepenpal Huy-Neinstedt	Eckernbergquelle	Wilsleben	Groß Quenstedt	Pabstorf NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	3932Q002	4031Q017	4030Q008	41342108	40320036	39311416
	BZE	9	7	9	8	9	9
	H-Wert	5765396	5758784	5755767	5741606	5755957	5766310
	R-Wert	644394	631553	625890	669239	643820	635072
	MST-Nr	445085	445089	445090	445121	445122	445251
	Datum	27.11.2018	03.07.2018	03.07.2018	27.09.2018	03.07.2018	24.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<2,0	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	<0,10	<1,0	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	<0,1	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	0	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	0	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	0	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	0	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	0	-	-
G-HCH	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
METALAXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXYSTYR	µg/l	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
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	-	<0,010	<0,010	0,033	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
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
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Wulferstedter Quelle	Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle	Wilsleben	Groß Quenstedt	Pabstorf NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	3932Q002	4031Q017	4030Q008	41342108	40320036	39311416
	BZE	9	7	9	8	9	9
	H-Wert	5765396	5758784	5755767	5741606	5755957	5766310
	R-Wert	644394	631553	625890	669239	643820	635072
	MST-Nr	445085	445089	445090	445121	445122	445251
	Datum	27.11.2018	03.07.2018	03.07.2018	27.09.2018	03.07.2018	24.04.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2018	Messstelle	Pabstorf NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	39311416
	BZE	9
	H-Wert	5766310
	R-Wert	635072
	MST-Nr	445251
	Datum	05.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	13,76
Sohle	m u.MP	33,02
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	13,76
SOHLE	m	33,02
QQUELLE	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	-1
W-T	°C	11,1
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,1
LEITF	µS/cm	2650
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	150
CL	mg/l	55
SO4	mg/l	1100
NA	mg/l	230
K	mg/l	14
CA	mg/l	240
MG	mg/l	97
GES HAERT	°dH	56
SUM CA+MG	mmol/l	9,98
CO3 HAERT	°dH	19,3
HCO3	mg/l	421
KS 4,3	mmol/l	6,9
KB 8,2	mmol/l	1,7
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,84
N-MINERAL	mg/l	0,65
P	mg/l	0,01
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	1,1
KW	mg/l	-
PHEN IN-G	mg/l	-
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,55
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	<0,30
FE	µg/l	2240
MN	µg/l	90
B	µg/l	1160
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	<10
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,27
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	<0,050
CH2CL2	µg/l	-
CHCL3	µg/l	-
TETRA	µg/l	-
1,2-DCLAE	µg/l	-
TRI	µg/l	-
PER	µg/l	-
HXCLBD	µg/l	-
BENZOL	µg/l	-
TOLUOL	µg/l	-
O-XYLOL	µg/l	-

Jahr: 2018	Messstelle	Pabstorf NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	39311416
	BZE	9
	H-Wert	5766310
	R-Wert	635072
	MST-Nr	445251
	Datum	05.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert
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	-
G-HCH	µg/l	<0,005
ATRAZIN	µg/l	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.
METALAXYL	µg/l	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	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	-
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	-
CLATHROMY	µg/l	-
DICLOFENA	µg/l	-
ERYTHROMY	µg/l	-
GABAPENTIN	µg/l	-
IBUPROFEN	µg/l	-
IOPAMIDOL	µg/l	-
IOPROMID	µg/l	-
METPROLOL	µg/l	-
ROXTHROMY	µg/l	-

Jahr: 2018	Messstelle	Pabstorf
		NB2016
GWK: SAL GW 065	MKZ	39311416
	BZE	9
	H-Wert	5766310
	R-Wert	635072
	MST-Nr	445251
	Datum	05.12.2018
Parameter	Einheit	Messwert
SOTALOL	µg/l	-
SULFMOXZL	µg/l	-
TRAMADOL	µg/l	-

Jahr: 2018	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte		Salzquell Remkersleben
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	38320031	40360013		3934Q002
	BZE	7	2	9	7		7
	H-Wert	5745761	5767443	5781104	5756844		5774201
	R-Wert	687405	647350	644194	684452		661479
	MST-Nr	2414015	440021	440040	440053		445087
	Datum	17.10.2018	20.09.2018	03.12.2018	15.03.2018	13.12.2018	29.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	43,52	2,5	10,38	11,79	12,25	-
Sohle	m u.MP	84,9	30,6	78,73	30,76	30,75	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	43,52	2,5	10,38	11,79	12,25	-
SOHLE	m	-	30,6	78,73	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	1,4
LUFT-TEMP	°C	17	24	12	4	3	30
W-T	°C	12	10,9	11,5	10,7	10,7	10
GERUCH	-	10	10	10	ohne	ohne	10
TRUEB	-	10	10	10	klar	klar	10
FAERBE	-	10	10	10	farblos	farblos	10
PH	-	7,2	6,7	7,3	7,1	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	2060	3190	1000	1760	1760	5250
O2	mg/l	5,3	0,1	0,1	0,2	0,1	3,6
REDOX	mV	240	150	120	290	250	480
CL	mg/l	140	530	48	120	110	1200
SO4	mg/l	700	490	220	580	550	550
NA	mg/l	55	410	31	62	63	760
K	mg/l	5,8	15	13	4,6	4,7	11
CA	mg/l	280	220	110	240	240	240
MG	mg/l	89	32	46	61	59	65
GES HAERT	°dH	59,7	38,2	26	47,6	47,2	48,6
SUM CA+MG	mmol/l	10,6	6,81	4,64	8,5	8,42	8,66
CO3 HAERT	°dH	14,8	21,6	13,4	13,4	13,4	17,4
HCO3	mg/l	323	470	293	293	293	378
KS 4,3	mmol/l	5,3	7,7	4,8	4,8	4,8	6,2
KB 8,2	mmol/l	0,85	2,3	0,46	0,64	0,58	0,91
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	1,5	0,97	49
NO2	mg/l	<0,07	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,066
NH4	mg/l	0,12	0,32	0,58	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,09	0,25	0,45	0,33	0,22	11
P	mg/l	0,02	0,08	0,01	0,01	0,02	0,02
PO4	mg/l	<0,03	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,7	5,2	0,6	2,3	1,8	1,5
AOX	µg/l	<10	<10	-	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	0,89	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,047	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	1,3	<0,50	<0,50	-	0,76	0,58
PB	µg/l	0,81	<0,20	0,44	-	0,34	0,25
CU	µg/l	1,3	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	0,69	0,49	-	<0,30	<0,30
FE	µg/l	1200	9130	610	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	70	350	10	30	40	<10,0
B	µg/l	130	380	880	-	<50,0	190
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80	0,96
BA	µg/l	19	14	25	-	26	24
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30	<0,30
MO	µg/l	3,4	<0,50	<0,50	-	<0,50	1,7
U	µg/l	1,3	0,14	0,072	-	2,8	6,5
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	0,087
TETRA	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	-	<0,10	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	-	<0,10	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte		Salzquell Remkersleben
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	38320031	40360013		3934Q002
	BZE	7	2	9	7		7
	H-Wert	5745761	5767443	5781104	5756844		5774201
	R-Wert	687405	647350	644194	684452		661479
	MST-Nr	2414015	440021	440040	440053		445087
	Datum	17.10.2018	20.09.2018	03.12.2018	15.03.2018	13.12.2018	29.05.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	-	<0,10	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<2,0	<0,20	-	<0,20	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	-	<0,10	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<1,0	<0,10	-	<0,10	<0,10
PCB-28	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	n.a.	-	-	-	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,1	-	-	-	0,3	-
FLUORANTH	ng/l	0	-	-	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	0	-	-	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	0	-	-	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	0	-	-	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	0	-	-	-	<10	-
A-HCH	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	n.a.	<0,005	-	<0,005	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROPAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-	-	-	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
AZOXYSTR	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006
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	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Sauerbachquelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)		Schwaneberg (2010)	Neuwegerleben NB2016
GWK: SAL GW 066	MKZ	3933Q001	41350067	41350068		40340010	39322416
	BZE	9	7	2		7	4
	H-Wert	5772328	5752717	5752713		5763453	5768275
	R-Wert	655370	681807	681812		669957	645936
	MST-Nr	445088	445173	445174		445175	445246
	Datum	29.05.2018	05.12.2018	15.03.2018	05.12.2018	20.09.2018	06.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	3,27	1,9	4,1	2,91	5,88
Sohle	m u.MP	-	28,1	6,05	6,05	25,27	18,21
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	3,27	1,9	4,1	2,91	5,88
SOHLE	m	-	-	-	-	25,27	18,21
QQUELLE	l/s	0,58	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	31	3	4	3	16	18
W-T	°C	9,3	11,7	10,1	13,9	11,3	11,6
GERUCH	-	10	ohne	ohne	ohne	10	23
TRUEB	-	10	klar	klar	klar	10	10
FAERBE	-	10	farblos	farblos	farblos	10	10
PH	-	6,9	7,1	7	6,9	7	7
LEITF	µS/cm	1080	3730	3520	4920	3150	1890
O2	mg/l	5,5	0,1	0,3	2,4	0,1	0,1
REDOX	mV	530	230	320	270	340	100
CL	mg/l	50	230	190	280	210	140
SO4	mg/l	220	1500	1500	2300	1500	470
NA	mg/l	21	340	220	440	130	130
K	mg/l	2,6	16	34	33	6,8	9,2
CA	mg/l	170	280	420	470	530	200
MG	mg/l	22	170	140	230	63	50
GES HAERT	°dH	28,9	78,4	91,1	119	88,7	39,5
SUM CA+MG	mmol/l	5,15	14	16,2	21,2	15,8	7,05
CO3 HAERT	°dH	12,3	17,4	18,2	17,9	11,2	19,3
HCO3	mg/l	268	378	397	391	244	421
KS 4,3	mmol/l	4,4	6,2	6,5	6,4	4	6,9
KB 8,2	mmol/l	1,2	1,1	1,1	1,4	0,6	1,1
NO3	mg/l	80	<0,44	34	6,2	<0,44	0,97
NO2	mg/l	<0,066	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,26	0,09	0,08	0,17	<0,03
N-MINERAL	mg/l	18	0,2	7,7	1,5	0,13	0,23
P	mg/l	0,05	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03
PO4	mg/l	0,092	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,6	4,1	4	5,5	1,2	1,8
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	0,095	<0,020	<0,020
NI	µg/l	1,6	8,1	-	8,9	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	2	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,43	<0,30	-	0,54	3,8	2
FE	µg/l	<50,0	230	<50,0	160	120	1530
MN	µg/l	<10,0	50	10	100	40	120
B	µg/l	<50,0	830	-	740	590	140
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	2	<0,80	-	4,2	<0,80	<0,80
BA	µg/l	62	<10	-	<10	<10	30
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	0,12	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,39	2,2	-	1,2	1,2	0,49
V	µg/l	0,9	<0,30	-	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	1,1	-	0,76	2,6	<0,50
U	µg/l	3,6	13	-	24	2,6	6
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,010
TETRA	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10
TOLUOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10

Jahr: 2018	Messstelle	Sauerbachquelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)		Schwaneberg (2010)	Neuwegerleben NB2016
GWK: SAL GW 066	MKZ	3933Q001	41350067	41350068		40340010	39322416
	BZE	9	7	2		7	4
	H-Wert	5772328	5752717	5752713		5763453	5768275
	R-Wert	655370	681807	681812		669957	645936
	MST-Nr	445088	445173	445174		445175	445246
	Datum	29.05.2018	05.12.2018	15.03.2018	05.12.2018	20.09.2018	06.06.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20	<2,0	<0,20
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<1,0	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	n.a.	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	<0,1	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	0	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	0	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	0	-
A-HCH	µg/l	-	-	-	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	<0,005	-	<0,005	n.a.	n.a.
ATRAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
SIMAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESIPATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DESETATRA	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROPACIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
AMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
PROMETRYN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
LENACIL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
OXADIXYL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
AZOXISTR	µg/l	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.
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
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010
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	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006
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	<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003

Jahr: 2018	Messstelle	Neuwegersleben NB2016
GWK: SAL GW 066	MKZ	39322416
	BZE	4
	H-Wert	5768275
	R-Wert	645936
	MST-Nr	445246
	Datum	01.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	6,09
Sohle	m u.MP	18,21
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	6,09
SOHLE	m	18,21
QQUELLE	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	5
W-T	°C	10,9
GERUCH	-	23
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,1
LEITF	µS/cm	1880
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	120
CL	mg/l	140
SO4	mg/l	470
NA	mg/l	130
K	mg/l	9,4
CA	mg/l	210
MG	mg/l	53
GES HAERT	°dH	41,6
SUM CA+MG	mmol/l	7,42
CO3 HAERT	°dH	19
HCO3	mg/l	415
KS 4,3	mmol/l	6,8
KB 8,2	mmol/l	1,2
NO3	mg/l	0,84
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,19
P	mg/l	0,03
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	1,6
AOX	µg/l	-
KW	mg/l	-
PHEN IN-G	mg/l	-
CR	µg/l	-
CD	µg/l	-
NI	µg/l	-
PB	µg/l	-
CU	µg/l	-
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	1460
MN	µg/l	110
B	µg/l	-
AL GEL	µg/l	-
SE	µg/l	-
BA	µg/l	-
TL	µg/l	-
SB	µg/l	-
CO	µg/l	-
V	µg/l	-
MO	µg/l	-
U	µg/l	-
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: 2018	Messstelle	Neuwegersleben NB2016
GWK: SAL GW 066	MKZ	39322416
	BZE	4
	H-Wert	5768275
	R-Wert	645936
	MST-Nr	445246
	Datum	01.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert
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	-
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
DESIPATRA	µg/l	-
DESETATRA	µg/l	-
PROPazin	µg/l	-
TERBUAZIN	µg/l	-
AMETRYN	µg/l	-
PROMETRYN	µg/l	-
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
OXADIXYL	µg/l	-
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXISTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	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	-
FNPRMORPH	µg/l	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPR	µg/l	-

Jahr: 2018	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a			Spring Gröningen	Günthersdorf neu	
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40340007			4033Q002	39330029	
	BZE	2	9			7	2	
	H-Wert	5764698	5761462			5755428	5764456	
	R-Wert	648923	665585			651462	654703	
	MST-Nr	445054	445063			445084	445215	
	Datum	06.11.2018	31.01.2018	18.10.2018	05.12.2018	20.06.2018	06.06.2018	01.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	4,66	5,54	5,55	-	4,53	4,7
Sohle	m u.MP	-	8,78	8,81	8,8	-	10,16	10,16
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,66	4,66	5,54	5,55	-	4,53	4,7
SOHLE	m	6,29	-	8,81	-	-	10,16	10,16
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	14	-	-
LUFT-TEMP	°C	10,5	7	14	0	23	23,5	8
W-T	°C	13,2	11,5	12,3	11,8	11,2	11,3	12
GERUCH	-	10	ohne	10	ohne	10	10	10
TRUEB	-	10	klar	10	klar	10	10	10
FAERBE	-	10	farblos	10	farblos	10	10	10
PH	-	7,1	7,2	7,1	7,2	7	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	3430	2060	2590	2380	1820	1220	1160
O2	mg/l	2,9	1,5	0,5	0,5	0,3	0,1	0,1
REDOX	mV	373	490	270	360	510	190	260
CL	mg/l	150	83	110	90	64	82	78
SO4	mg/l	1400	420	750	580	700	300	270
NA	mg/l	96	91	120	110	31	51	48
K	mg/l	3,6	220	180	220	3,9	2,2	2,4
CA	mg/l	550	100	170	130	280	150	150
MG	mg/l	140	66	120	92	73	30	31
GES HAERT	°dH	109	29,2	51,5	39,4	56	27,9	28,1
SUM CA+MG	mmol/l	19,5	5,21	9,18	7,03	9,99	4,98	5,02
CO3 HAERT	°dH	13,7	24,4	23,8	25,2	15,4	11,2	11,2
HCO3	mg/l	299	531	519	549	336	244	244
KS 4,3	mmol/l	4,9	8,7	8,5	9	5,5	4	4
KB 8,2	mmol/l	0,76	0,75	1,1	1,1	0,67	0,43	0,45
NO3	mg/l	200	62	49	44	9,3	12	14
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,066	0,16	0,16
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	46	14	11	10	2,1	2,65	3,25
P	mg/l	0,06	0,18	0,07	0,07	0,01	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	0,031	0,552	0,123	0,215	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,18	0,04	0,07	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	3,1	2,3	2,7	3,1	1,3	1,3	1,1
AOX	µg/l	-	<10	-	-	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	0,56	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,035	0,021	<0,020	<0,020	<0,020	0,39	-
NI	µg/l	1,4	3,7	4,3	3,7	1,3	6,8	-
PB	µg/l	<0,20	0,37	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	1,4	2,3	1,4	1,5	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,32	1,3	0,51	0,69	<0,30	0,39	-
FE	µg/l	<50,0	60	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	20	20	<10,0	<10,0	10	10
B	µg/l	800	540	550	570	100	100	-
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	8,4	-	1	0,94	0,86	3,5	-
BA	µg/l	16	-	12	<10	16	36	-
TL	µg/l	<0,030	-	0,073	0,071	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	-	0,33	<0,20	<0,20	1,8	-
V	µg/l	0,41	-	<0,30	<0,30	<0,30	4,6	-
MO	µg/l	0,61	-	2,1	3,2	2,6	<0,50	-
U	µg/l	7,8	-	5,5	4,9	2,8	1,8	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
CHCL3	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,010	-
TETRA	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,010	-
PER	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,010	-
BENZOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-

Jahr: 2018	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a			Spring Gröningen	Günthersdorf neu	
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40340007			4033Q002	39330029	
	BZE	2	9			7	2	
	H-Wert	5764698	5761462			5755428	5764456	
	R-Wert	648923	665585			651462	654703	
	MST-Nr	445054	445063			445084	445215	
	Datum	06.11.2018	31.01.2018	18.10.2018	05.12.2018	20.06.2018	06.06.2018	01.11.2018
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	n.a.	<0,20	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	n.a.	<0,10	-
PCB-28	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-52	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-101	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-138	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-153	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-180	µg/l	n.a.	n.a.	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-118	µg/l	n.a.	-	n.a.	<0,0005	-	-	-
PCB-194	µg/l	n.a.	-	n.a.	<0,0005	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,1	<0,30	<0,1	0,2	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	0	<4	0	0	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	0	<2	0	0	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	0	<2	0	0	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	0	<2	0	0	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	0	<2	0	0	-	-	-
G-HCH	µg/l	n.a.	-	n.a.	<0,005	n.a.	n.a.	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
LENACIL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
AZOXISTR	µg/l	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-
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	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	0,011	<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	0,037	-	0,49	0,69	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-
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	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-

Jahr: 2018		Messstelle		Hadmersleben NB2016	
GWK: SAL GW 067		MKZ BZE H-Wert R-Wert MST-Nr Datum		40331816 4 5763158 659235 445252	
Parameter	Einheit	09.07.2018 Messwert	18.10.2018 Messwert		
WASSTAND	m	3,79	3,94		
Sohle	m u.MP	8,1	8,1		
Schüttung	l/s	-	-		
WASSTAND	m	3,79	3,94		
SOHLE	m	8,1	8,1		
QQUELLE	l/s	-	-		
LUFT-TEMP	°C	16	12,5		
W-T	°C	11,2	13		
GERUCH	-	10	23		
TRUEB	-	10	10		
FAERBE	-	10	10		
PH	-	6,9	6,8		
LEITF	µS/cm	2160	2060		
O2	mg/l	0,1	0,1		
REDOX	mV	70	80		
CL	mg/l	230	200		
SO4	mg/l	570	490		
NA	mg/l	110	100		
K	mg/l	13	14		
CA	mg/l	250	240		
MG	mg/l	59	57		
GES HAERT	°dH	48,6	46,7		
SUM CA+MG	mmol/l	8,66	8,33		
CO3 HAERT	°dH	15,4	15,7		
HCO3	mg/l	336	342		
KS 4,3	mmol/l	5,5	5,6		
KB 8,2	mmol/l	1,3	1,3		
NO3	mg/l	<0,44	<0,44		
NO2	mg/l	<0,03	<0,03		
NH4	mg/l	5,5	5,2		
N-MINERAL	mg/l	4,3	4		
P	mg/l	0,42	0,44		
PO4	mg/l	<0,031	<0,031		
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01		
DOC	mg/l	3,1	3,4		
AOX	µg/l	-	-		
KW	mg/l	-	-		
PHEN IN-G	mg/l	-	-		
CR	µg/l	<0,50	-		
CD	µg/l	<0,020	-		
NI	µg/l	0,68	-		
PB	µg/l	0,35	-		
CU	µg/l	2,9	-		
ZN	µg/l	<10	<10		
AS	µg/l	5,1	-		
FE	µg/l	8550	8030		
MN	µg/l	800	810		
B	µg/l	820	-		
AL GEL	µg/l	<10	-		
SE	µg/l	<0,80	-		
BA	µg/l	60	-		
TL	µg/l	<0,030	-		
SB	µg/l	<1,0	-		
CO	µg/l	0,3	-		
V	µg/l	<0,30	-		
MO	µg/l	0,8	-		
U	µg/l	0,54	-		
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	-		

Jahr: 2018		Messstelle		Hadmersleben NB2016	
GWK: SAL GW 067		MKZ		40331816	
		BZE		4	
		H-Wert		5763158	
		R-Wert		659235	
		MST-Nr		445252	
Datum		09.07.2018		18.10.2018	
Parameter	Einheit	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	-		-	
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	-		-	
G-HCH	µg/l	n.a.		-	
ATRAZIN	µg/l	n.a.		-	
SIMAZIN	µg/l	n.a.		-	
DESIPATRA	µg/l	n.a.		-	
DESETATRA	µg/l	n.a.		-	
PROPAZIN	µg/l	n.a.		-	
TERBUAZIN	µg/l	n.a.		-	
AMETRYN	µg/l	n.a.		-	
PROMETRYN	µg/l	n.a.		-	
LENACIL	µg/l	n.a.		-	
DIMETHOAT	µg/l	-		-	
METALAXYL	µg/l	n.a.		-	
OXADIXYL	µg/l	n.a.		-	
TBCONAZOL	µg/l	n.a.		-	
EPXCONAZO	µg/l	n.a.		-	
DETBUAZIN	µg/l	n.a.		-	
AZOXYSTR	µg/l	n.a.		-	
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		-	
ISOPROTUR	µg/l	0,013		-	
PRIMICARB	µg/l	<0,010		-	
AMSULFURO	µg/l	<0,010		-	
METAZACL	µg/l	<0,010		-	
METOLACL	µg/l	<0,010		-	
METAMITRO	µg/l	<0,020		-	
CLRIDAZON	µg/l	<0,010		-	
BENTAZON	µg/l	0,099		-	
FNPRMORPH	µg/l	<0,006		-	
ZOXAMID	µg/l	<0,010		-	
24-D	µg/l	<0,010		-	
DICLPROP	µg/l	<0,010		-	
DIMETHACL	µg/l	<0,010		-	
FLUTAMON	µg/l	<0,010		-	
PROCLAZ	µg/l	<0,010		-	
THIACLPRI	µg/l	<0,003		-	