

Jahr: 2020	Messstelle	Molau 1/01	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008	MKZ	49361201	4835Q022		4936Q006
	BZE	7	7		7
	H-Wert	5660713	5666959		5663011
	R-Wert	694685	685003		692652
	MST-Nr	340951	345315		345330
Parameter	Einheit	Datum	20.07.2020	18.11.2020	25.11.2020
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	46,06	-	-	-
Sohle	m u.MP	61,33	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	46,06	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	7	21	11	0
W-T	°C	11,3	14,5	10,4	9,9
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,4	7,3	7,4
LEITF	µS/cm	1240	1580	1560	2050
O2	mg/l	3,4	4,3	1,9	6,6
REDOX	mV	480	480	490	480
CL	mg/l	50	98	120	140
SO4	mg/l	270	210	200	420
NA	mg/l	9,8	35	35	20
K	mg/l	2,1	15	17	1,3
CA	mg/l	190	150	160	290
MG	mg/l	44	73	75	50
GES HAERT	°dH	36,7	37,8	39,7	52,1
SUM CA+MG	mmol/l	6,55	6,75	7,08	9,29
CO3 HAERT	°dH	17,6	21,3	23,5	16,8
HCO3	mg/l	384	464	513	366
KS 4,3	mmol/l	6,3	7,6	8,4	6
KB 8,2	mmol/l	0,93	0,68	1,2	0,72
NO3	mg/l	26	39	40	75
NO2	mg/l	<0,066	2,2	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,14	0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	5,8	9,58	9,12	17
P	mg/l	0,02	0,11	0,03	0,17
PO4	mg/l	<0,03	0,25	0,06	0,49
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,08	0,02	0,16
DOC	mg/l	0,6	2,4	1,2	1,8
AOX	µg/l	<10	14	-	14
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	1	<0,50	-	2,8
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	0,032
NI	µg/l	1,5	0,78	-	1,4
PB	µg/l	<0,20	0,44	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	1,7	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	<0,30	-	0,66
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	60	-	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	3,3	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	47	41	-	120
TL	µg/l	0,052	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	2
MO	µg/l	0,75	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	10	1,6	-	1,5
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	<1

Jahr: 2020		Messstelle	Molau 1/01	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008		MKZ	49361201	4835Q022		4936Q006
		BZE	7	7		7
		H-Wert	5660713	5666959		5663011
		R-Wert	694685	685003		692652
		MST-Nr	340951	345315		345330
		Datum	23.11.2020	20.07.2020	18.11.2020	25.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	-	<1	
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	-	<1	
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-	
MECOPROP	µg/l	-	0,012	-	-	
MCPA	µg/l	-	0,019	-	-	
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	-	0,11	-	-	
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-	
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	
24-D	µg/l	-	0,018	-	-	
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	-	-	
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-	
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	-	-	-	
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	<0,005	-	-	-	
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	
COLIF CT	MPN/100ml	1	1100	-	-	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	2	-	-	

Jahr: 2020	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserstedt 1/02
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602
	BZE	9
	H-Wert	5666082
	R-Wert	675586
	MST-Nr	340952
	Datum	05.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	6,69
Sohle	m u.MP	30,34
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	6,69
LUFT-TEMP	°C	11
W-T	°C	11
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7
LEITF	µS/cm	3000
O2	mg/l	<0,1
REDOX	mV	530
CL	mg/l	70
SO4	mg/l	1500
NA	mg/l	34
K	mg/l	6
CA	mg/l	630
MG	mg/l	82
GES HAERT	°dH	107
SUM CA+MG	mmol/l	19,1
CO3 HAERT	°dH	15,1
HCO3	mg/l	329
KS 4,3	mmol/l	5,4
KB 8,2	mmol/l	0,96
NO3	mg/l	89
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	20
P	mg/l	<0,01
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	2
AOX	µg/l	14
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	1,4
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	1,1
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	0,47
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	250
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	<0,20
V	µg/l	0,64
MO	µg/l	0,94
U	µg/l	2,9
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	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserste dt 1/02
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602
	BZE	9
	H-Wert	5666082
	R-Wert	675586
	MST-Nr	340952
	Datum	05.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1
COLIF CT	MPN/100ml	10
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,102
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,038

Jahr: 2020	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	27.10.2020	27.10.2020	29.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,83	6,31	5,62
Sohle	m u.MP	67,2	58,02	55,88
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	7,83	6,31	5,62
LUFT-TEMP	°C	9	12	10
W-T	°C	10,7	10,5	11,4
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	30	10
FAERBE	-	10	22	10
PH	-	6,4	6,7	6,9
LEITF	µS/cm	480	571	662
O2	mg/l	0,4	0,1	0,9
REDOX	mV	240	270	280
CL	mg/l	8,8	21	3,6
SO4	mg/l	78	130	42
NA	mg/l	6,3	6,3	5
K	mg/l	1,4	1,7	6,3
CA	mg/l	70	87	100
MG	mg/l	12	16	21
GES HAERT	°dH	12,6	15,9	18,8
SUM CA+MG	mmol/l	2,24	2,83	3,36
CO3 HAERT	°dH	8,4	7,6	17,4
HCO3	mg/l	183	165	378
KS 4,3	mmol/l	3	2,7	6,2
KB 8,2	mmol/l	1,8	0,76	1,5
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,08	<0,03	0,09
N-MINERAL	mg/l	0,06	<0,100	0,07
P	mg/l	0,05	0,11	0,22
PO4	mg/l	0,12	0,06	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,04
DOC	mg/l	1,5	0,9	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	1,2	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	4,5	<0,50
PB	µg/l	<0,20	0,58	0,39
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,83	0,47	12
FE	µg/l	3660	1080	6790
MN	µg/l	50	<10,0	180
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	100	110
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,41	<0,20
V	µg/l	<0,30	1,4	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,054	0,25	<0,050
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	-

Jahr: 2020	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	27.10.2020	27.10.2020	29.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	<0,10	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-

Jahr: 2020	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	4836Q004
	BZE	7
	H-Wert	5664860
	R-Wert	696057
	MST-Nr	345050
	Datum	13.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	7
W-T	°C	9,9
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,5
LEITF	µS/cm	480
O2	mg/l	5,6
REDOX	mV	480
CL	mg/l	56
SO4	mg/l	220
NA	mg/l	16
K	mg/l	3,1
CA	mg/l	180
MG	mg/l	43
GES HAERT	°dH	35,1
SUM CA+MG	mmol/l	6,26
CO3 HAERT	°dH	17,6
HCO3	mg/l	384
KS 4,3	mmol/l	6,3
KB 8,2	mmol/l	0,54
NO3	mg/l	35
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	7,8
P	mg/l	0,01
PO4	mg/l	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01
DOC	mg/l	1,2
AOX	µg/l	<10
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,82
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
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	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	Neidschütz
	BZE	4836Q004
	H-Wert	7
	R-Wert	5664860
	MST-Nr	696057
	Datum	345050
		13.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönburg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96	Esperstedt 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196	45360596
	BZE	2	2		8	7	8	7
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863	5700978
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929	686560
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390	340670
	Datum	13.10.2020	26.03.2020	01.10.2020	29.06.2020	21.09.2020	18.05.2020	05.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,73	2,54	2,74	7,09	11,96	10,42	3,99
Sohle	m u.MP	10,95	8,23	8,23	13,72	22,03	91,3	71,23
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,73	2,54	2,74	7,09	11,96	10,42	3,99
QUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	1	9	20	13	17	14
W-T	°C	11,7	11,1	12	12,4	11,2	11,2	11,3
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	7,6	7,2	7,3	7,1	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	17300	1520	1560	1460	1840	2620	1100
O2	mg/l	2,3	<0,1	<0,1	3,5	<0,1	0,5	<0,1
REDOX	mV	230	450	400	530	290	520	330
CL	mg/l	4900	210	220	69	150	480	45
SO4	mg/l	930	260	270	390	570	340	220
NA	mg/l	3300	120	120	27	29	130	20
K	mg/l	67	2,8	2,9	2,5	7,2	7,9	4,2
CA	mg/l	380	160	170	230	230	300	150
MG	mg/l	100	25	26	44	110	78	44
GES HAERT	°dH	76,2	28,2	29,8	42,3	57,6	60	31,1
SUM CA+MG	mmol/l	13,6	5,02	5,31	7,55	10,3	10,7	5,55
CO3 HAERT	°dH	26	10,4	10,9	14	14,6	17,1	17,1
HCO3	mg/l	567	226	238	305	317	372	372
KS 4,3	mmol/l	9,3	3,7	3,9	5	5,2	6,1	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,81	0,37	0,36	0,53	0,7	0,58	0,74
NO3	mg/l	12	4,1	1,9	49	<0,44	11	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	0,092	0,13	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,12	0,12	<0,03	0,05
N-MINERAL	mg/l	2,8	0,948	0,48	11,1	0,09	2,4	0,04
P	mg/l	0,32	0,03	0,03	0,04	0,02	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,92	0,06	0,03	0,09	<0,03	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,3	0,02	0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	4	1,2	1,4	1,1	1,9	0,8	1,1
AOX	µg/l	<50	10	-	<10	11	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	n.a.	-	<0,10	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	n.a.	<0,01	-	<0,01	-	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	<0,50	-	0,58	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,22	0,041	-	0,028	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	4,7	2,1	-	0,57	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,40	0,22	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	2,5	2,7	-	<1,0	<1,0	1,1	<1,0
ZN	µg/l	16	<10	11	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,77	0,37	-	0,39	<0,30	0,53	<0,30
FE	µg/l	<50,0	50	50	<50,0	470	<50,0	170
MN	µg/l	680	200	280	70	20	<10,0	30
B	µg/l	370	80	-	100	50	90	50
AL GEL	µg/l	<20	<10	-	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	4,7	<0,80	-	0,8	<0,80	8,5	<0,80
BA	µg/l	26	30	-	50	33	26	42
TL	µg/l	0,091	<0,030	-	<0,030	<0,030	0,095	<0,030
SB	µg/l	<2,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2,7	0,64	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	1,7	0,31	-	0,47	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	7,8	<0,50	-	4,5	<0,50	0,66	0,87
U	µg/l	17	4,3	-	6,7	1,9	20	0,54
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	-	<0,15	-	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	-	<2	-	-	<2

Jahr: 2020	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönburg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96	Esperstedt 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196	45360596
	BZE	2	2		8	7	8	7
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863	5700978
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929	686560
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390	340670
	Datum	13.10.2020	26.03.2020	01.10.2020	29.06.2020	21.09.2020	18.05.2020	05.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	-	<1	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	-	<1	-	-	<1
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	-	0,073	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,19	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,073	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,006	-	-	-	-	-
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	0,11	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	0,023	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	173	5	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	<1	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360007	45370002	45350032	45369062	44350396	47371401
	BZE	8	8	2	8	8	8
	H-Wert	5700153	5702340	5705759	5706690	5714358	5680550
	R-Wert	692893	701474	683419	685648	678919	707021
	MST-Nr	340800	340810	340898	340910	340915	340941
Datum	29.06.2020	18.06.2020	05.05.2020	06.05.2020	03.12.2020	26.03.2020	
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	11,76	-	4,94	2,34	84,17	17,12
Sohle	m u.MP	31	n.b.	21,13	80,1	129,3	63,94
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	11,76	n.a.	4,94	2,34	84,17	17,12
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	22	21	8	16	1	7
W-T	°C	11,7	11,7	11,7	12,4	13,6	10,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	6,8	7,1	7,6	7,4	7,1
LEITF	µS/cm	2330	1060	4320	22200	1710	1950
O2	mg/l	5,3	0,7	0,5	<0,1	3,3	0,1
REDOX	mV	620	380	350	240	510	370
CL	mg/l	130	37	520	6800	200	130
SO4	mg/l	890	140	920	1400	320	510
NA	mg/l	53	40	420	4400	99	92
K	mg/l	6,2	7,5	150	76	7,5	11
CA	mg/l	360	140	300	360	150	230
MG	mg/l	110	30	120	200	76	78
GES HAERT	°dH	75,7	26,5	69,7	96,5	38,5	50,2
SUM CA+MG	mmol/l	13,5	4,73	12,4	17,2	6,87	8,95
CO3 HAERT	°dH	13,2	21,3	39,8	8,7	16,2	21
HCO3	mg/l	287	464	866	189	354	458
KS 4,3	mmol/l	4,7	7,6	14,2	3,1	5,8	7,5
KB 8,2	mmol/l	0,92	2,3	3,1	0,09	0,46	1,7
NO3	mg/l	49	<0,44	6,6	<0,44	7,1	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,32	0,1	0,42	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	11	0,25	1,58	0,33	1,6	<0,100
P	mg/l	0,15	0,04	0,02	0,02	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,4	0,09	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,13	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	3,1	4,4	4,8	0,5	0,8	1,7
AOX	µg/l	20	<10	12	<10	23	<10
KW	mg/l	-	-	<0,10	<0,10	-	n.a.
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<2,5	1	<0,50
CD	µg/l	0,17	<0,020	0,031	<0,10	0,1	0,027
NI	µg/l	22	<0,50	1,6	<2,5	3	45
PB	µg/l	0,39	<0,20	<0,20	<1,0	1,6	0,24
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<5,0	4,8	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<20	53	220
AS	µg/l	1,9	1,3	0,63	27	14	16
FE	µg/l	<50,0	1650	1690	190	<50,0	380
MN	µg/l	<10,0	430	1750	120	40	<10,0
B	µg/l	50	80	350	1240	320	190
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<50	<10	<10
SE	µg/l	2,5	<0,80	<0,80	<4,0	11	<0,80
BA	µg/l	23	33	23	<10	23	32
TL	µg/l	0,16	<0,030	<0,030	<0,15	<0,030	3,9
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<5,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,7	<0,20	1,1	<1,0	0,68	51
V	µg/l	1,9	<0,30	<0,30	<1,5	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,99	0,54	0,5	5,3	6	14
U	µg/l	32	0,075	97	3,3	22	150
PCB-28	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	<2	-	<2

Jahr: 2020	Messstelle	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360007	45370002	45350032	45369062	44350396	47371401
	BZE	8	8	2	8	8	8
	H-Wert	5700153	5702340	5705759	5706690	5714358	5680550
	R-Wert	692893	701474	683419	685648	678919	707021
	MST-Nr	340800	340810	340898	340910	340915	340941
	Datum	29.06.2020	18.06.2020	05.05.2020	06.05.2020	03.12.2020	26.03.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	<1	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	<1	-	<1
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
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	-	-	-	-	-	0,12
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,11	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,005	-	<0,005	-
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	-	-	<0,010	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,005	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	0,002	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Tagewerben 2/01	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz
GWK: SAL GW 014	MKZ	47371401	48361301	47361701	47361198		44360065
	BZE	8	7	7	7		2
	H-Wert	5680550	5667313	5679415	5683110		5717576
	R-Wert	707021	694068	697040	692262		693804
	MST-Nr	340941	340947	340949	341013		341070
	Datum	03.11.2020	23.11.2020	01.10.2020	31.03.2020	12.10.2020	06.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	17,21	41,73	25,73	45,7	46,16	5,66
Sohle	m u.MP	63,93	69,78	53,7	56,64	56,64	13,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	17,21	41,73	25,73	45,7	46,16	5,66
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	14	8	17	6	13	5
W-T	°C	11,4	11,2	11,9	11,8	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	-	6,9	7	7	7	6,8	7,3
LEITF	µS/cm	1950	1470	2560	1950	1950	2060
O2	mg/l	0,1	3,9	<0,1	5,4	4,5	2
REDOX	mV	290	450	280	530	560	490
CL	mg/l	130	88	26	110	110	210
SO4	mg/l	540	310	1300	410	440	470
NA	mg/l	96	15	59	49	47	120
K	mg/l	12	2,1	13	31	30	24
CA	mg/l	240	220	380	260	260	220
MG	mg/l	81	53	140	82	81	54
GES HAERT	°dH	52,3	43	85,5	55,3	55,1	43,2
SUM CA+MG	mmol/l	9,32	7,67	15,2	9,86	9,82	7,71
CO3 HAERT	°dH	20,7	18,2	16,5	21,3	21,6	16,5
HCO3	mg/l	452	397	360	464	470	360
KS 4,3	mmol/l	7,4	6,5	5,9	7,6	7,7	5,9
KB 8,2	mmol/l	1,7	1,1	1,2	0,7	1,9	0,8
NO3	mg/l	<0,44	42	<0,44	120	130	14
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,03	<0,03	0,32	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	9,6	0,25	28	29	3,2
P	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,03
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,09
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,03
DOC	mg/l	2,2	1	1	1,9	1,6	2
AOX	µg/l	-	<10	<10	12	-	14
KW	mg/l	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	-	0,63	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	-	0,024	<0,020	0,03	-	<0,020
NI	µg/l	-	1,7	<0,50	1,6	-	1,3
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	200	<10	<10	10	11	<10
AS	µg/l	-	0,35	0,83	<0,30	-	0,41
FE	µg/l	350	<50,0	970	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	30	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	<50,0	1110	<50,0	-	180
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10	-	<10
SE	µg/l	-	<0,80	<0,80	1,4	-	<0,80
BA	µg/l	-	<10	10	45	-	40
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	-	0,66	0,43	<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	-	4,6	<0,050	6,5	-	12
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	-	<0,15	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Tagewerben 2/01	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz
GWK: SAL GW 014	MKZ	47371401	48361301	47361701	47361198		44360065
	BZE	8	7	7	7		2
	H-Wert	5680550	5667313	5679415	5683110		5717576
	R-Wert	707021	694068	697040	692262		693804
	MST-Nr	340941	340947	340949	341013		341070
	Datum	03.11.2020	23.11.2020	01.10.2020	31.03.2020	12.10.2020	06.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
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	-	-	-	0,042	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	0,016	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,025	-	0,024
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	0,027
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	-	0,013
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,005	-	<0,005
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	<0,001
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Zaschwitz	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Gleina	Bad Lauchstädt		Röblingen NB2016
GWK: SAL GW 014	MKZ	44360065	48360107	46360108	47362009	46370910		45350116
	BZE	2	7	7	8	8		6
	H-Wert	5717576	5667875	5695845	5681600	5697072		5705192
	R-Wert	693804	690671	689110	688884	701079		684796
	MST-Nr	341070	341390	341400	341480	341705		342305
	Datum	11.11.2020	25.11.2020	21.09.2020	10.11.2020	11.03.2020	17.09.2020	14.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,82	30,5	36,25	34,28	9,95	10,1	3,5
Sohle	m u.MP	13,05	47,2	40,14	48,96	14,1	14,18	13,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,82	30,5	36,25	34,28	9,95	10,1	3,5
QUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	6	1	18	3	8	14	12
W-T	°C	11,7	12,1	11,1	11,5	12,1	12,2	11
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7	7,2	7	6,4	6,3	7
LEITF	µS/cm	1930	51000	1270	1340	2590	2670	2030
O2	mg/l	2	7,4	2,8	0,1	2,6	3,1	0,1
REDOX	mV	510	500	490	270	470	550	250
CL	mg/l	200	18000	81	12	200	210	110
SO4	mg/l	450	2400	300	430	1000	1000	640
NA	mg/l	110	11000	14	14	70	77	68
K	mg/l	23	110	2,6	5,2	8,9	9,9	6,3
CA	mg/l	220	830	170	210	260	280	310
MG	mg/l	52	220	55	48	160	170	69
GES HAERT	°dH	42,8	167	36,5	40,5	73,3	78,4	59,3
SUM CA+MG	mmol/l	7,63	29,8	6,5	7,21	13,1	14	10,6
CO3 HAERT	°dH	15,7	17,1	12,9	18,2	8,1	9,5	19,6
HCO3	mg/l	342	372	281	397	177	207	427
KS 4,3	mmol/l	5,6	6,1	4,6	6,5	2,9	3,4	7
KB 8,2	mmol/l	0,78	1,3	0,35	0,99	2,4	2,7	1,1
NO3	mg/l	12	26	27	<0,44	84	93	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,15	<0,03	<0,03	0,08
N-MINERAL	mg/l	2,8	5,8	6,2	0,12	19	21	0,06
P	mg/l	0,04	0,06	0,02	0,02	0,01	0,02	0,12
PO4	mg/l	0,09	0,12	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,04	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,02
DOC	mg/l	1,9	n.a.	1,1	1,3	4,8	4,8	7,3
AOX	µg/l	-	<10	<10	<10	28	-	12
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	0,01	-	<0,01	<0,01	-	-
CR	µg/l	-	<10	0,65	<0,50	1,1	-	<0,50
CD	µg/l	-	1,2	0,02	<0,020	0,35	-	<0,020
NI	µg/l	-	<10	0,75	1,2	90	-	10
PB	µg/l	-	<4,0	1,3	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	-	<20	<1,0	<1,0	6,5	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	32	<10	<10	160	150	<10
AS	µg/l	-	<6,0	<0,30	0,89	0,35	-	53
FE	µg/l	<50,0	<100	<50,0	300	<50,0	<50,0	5310
MN	µg/l	<10,0	<20,0	20	40	40	30	820
B	µg/l	-	570	<50,0	220	120	-	150
AL GEL	µg/l	-	<200	<10	<10	17	-	<10
SE	µg/l	-	<16	1,2	<0,80	7,5	-	<0,80
BA	µg/l	-	70	31	13	20	-	36
TL	µg/l	-	<0,60	<0,030	<0,030	1,2	-	<0,030
SB	µg/l	-	<20	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	<4,0	<0,20	1,8	30	-	7,9
V	µg/l	-	<6,0	<0,30	0,33	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	-	<10	<0,50	0,5	<0,50	-	18
U	µg/l	-	6,7	5,4	0,46	45	-	1300
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-	-
BZ(APY)	ng/l	-	0,37	-	0,22	<0,15	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	2	-	<2	<2	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Zaschwitz	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Gleina	Bad Lauchstädt		Röblingen NB2016
GWK: SAL GW 014	MKZ	44360065	48360107	46360108	47362009	46370910		45350116
	BZE	2	7	7	8	8		6
	H-Wert	5717576	5667875	5695845	5681600	5697072		5705192
	R-Wert	693804	690671	689110	688884	701079		684796
	MST-Nr	341070	341390	341400	341480	341705		342305
	Datum	11.11.2020	25.11.2020	21.09.2020	10.11.2020	11.03.2020	17.09.2020	14.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-	-
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	-	-	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
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	-	-	-	<0,005	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	5	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Röblingen NB2016	Oechlitz NB2016		Zwölf Apostelquelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350116	46362116		4736Q001	4836Q002	4635Q002
	BZE	6	1		7	7	8
	H-Wert	5705192	5689511		5686601	5669457	5694153
	R-Wert	684796	692174		694287	693118	675376
	MST-Nr	342305	342315		345005	345010	345040
	Datum	12.11.2020	31.03.2020	12.11.2020	30.06.2020	25.11.2020	21.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,66	2,21	2,5	-	-	-
Sohle	m u.MP	13,19	6,11	6,1	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,66	2,21	2,5	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	0,25	-
LUFT-TEMP	°C	10	2	7	21	1	8
W-T	°C	11,4	11,5	13,6	11,5	9,8	9
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,8	7,2	6,9	7,5	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	2030	2500	2400	1840	1520	572
O2	mg/l	0,1	0,5	0,6	3,4	7,4	6,2
REDOX	mV	190	500	440	570	10	390
CL	mg/l	110	86	79	87	91	30
SO4	mg/l	670	1000	1000	440	290	74
NA	mg/l	70	70	61	22	22	12
K	mg/l	6,6	7,1	6,9	5,4	13	3,4
CA	mg/l	310	390	360	210	220	70
MG	mg/l	68	120	110	72	58	22
GES HAERT	°dH	59,1	82,2	75,7	46	44,2	14,9
SUM CA+MG	mmol/l	10,5	14,7	13,5	8,2	7,87	2,65
CO3 HAERT	°dH	19,3	18,5	17,4	15,4	21,6	8,1
HCO3	mg/l	421	403	378	336	470	177
KS 4,3	mmol/l	6,9	6,6	6,2	5,5	7,7	2,9
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,89	1,1	0,73	0,97	0,48
NO3	mg/l	<0,44	41	30	19	58	23
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,06	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,05	9,3	6,7	4,2	13	5,1
P	mg/l	0,1	0,02	0,02	0,02	0,02	0,11
PO4	mg/l	0,06	<0,03	<0,03	0,06	0,06	0,34
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	<0,01	0,02	0,02	0,11
DOC	mg/l	7,3	2,4	1,9	1,6	0,9	1,3
AOX	µg/l	-	11	-	<10	12	<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
CD	µg/l	-	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	-	1,6	-	0,52	0,55	1
PB	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	<0,20	0,37
CU	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,75	-	<0,30	<0,30	0,63
FE	µg/l	5280	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	790	90	80	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	200	-	<50,0	50	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	0,98	-	0,88	<0,80	<0,80
BA	µg/l	-	12	-	41	52	330
TL	µg/l	-	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	-	0,92	-	<0,30	<0,30	1,2
MO	µg/l	-	0,78	-	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	-	14	-	6,8	4,3	3,2
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(APY)	ng/l	-	-	-	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	<2	<2	<2

Jahr: 2020	Messstelle	Röblingen NB2016	Oechlitz NB2016		Zwölf Apostelquelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350116	46362116		4736Q001	4836Q002	4635Q002
	BZE	6	1		7	7	8
	H-Wert	5705192	5689511		5686601	5669457	5694153
	R-Wert	684796	692174		694287	693118	675376
	MST-Nr	342305	342315		345005	345010	345040
	Datum	12.11.2020	31.03.2020	12.11.2020	30.06.2020	25.11.2020	21.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	<1	<1	<1
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	-	-	-	-	0,063	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	0,035	-
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	-	-	-	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	24	88
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	<1	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Solequelle Kloschwitz	Geiselquelle	Erlenborn	Hottentottenborn		Müllerdorfer Born	Halle- Gesundbrunnen
GWK: SAL GW 014	MKZ	4436Q010	4736Q007	4635Q001	4436Q028		4436Q019	4537Q002
	BZE	8	7	8	6		8	8
	H-Wert	5718867	5686472	5694467	5716538		5710536	5705818
	R-Wert	690846	693811	675956	688951		693543	705495
	MST-Nr	345045	345110	345235	345295		345320	345415
	Datum	04.05.2020	08.04.2020	21.04.2020	18.05.2020	11.11.2020	04.05.2020	12.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
QUELLE	l/s	0,03	-	-	-	-	0,053	-
LUFT-TEMP	°C	9	7	7	20	6	9	4
W-T	°C	11,5	10,3	9,3	11,3	10,7	11,5	11,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	20
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	25
PH	-	7,9	7,6	7,3	7,4	7,4	7,6	6,6
LEITF	µS/cm	17000	1570	685	2040	1850	1020	2240
O2	mg/l	0,7	3,9	6,2	4,6	3,8	3,3	2,9
REDOX	mV	400	440	400	500	480	450	530
CL	mg/l	4700	84	37	110	99	10	150
SO4	mg/l	1200	420	93	460	450	100	890
NA	mg/l	3800	21	15	27	23	36	64
K	mg/l	12	4,5	3,6	4,8	4,3	5,7	10
CA	mg/l	67	210	88	230	230	81	240
MG	mg/l	34	77	30	91	90	30	110
GES HAERT	°dH	17,2	47,1	19,2	53,2	52,9	18,3	59
SUM CA+MG	mmol/l	3,07	8,41	3,43	9,48	9,44	3,26	10,5
CO3 HAERT	°dH	24,4	15,1	10,4	16,5	15,7	15,7	3,6
HCO3	mg/l	531	329	226	360	342	342	79,3
KS 4,3	mmol/l	8,7	5,4	3,7	5,9	5,6	5,6	1,3
KB 8,2	mmol/l	0,21	0,64	0,42	0,55	0,61	0,38	2,5
NO3	mg/l	<0,44	19	33	110	100	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,42	<0,03	<0,03	0,04	<0,03	0,14	0,08
N-MINERAL	mg/l	0,33	4,2	7,5	25	23	0,11	0,06
P	mg/l	0,03	0,02	0,09	0,05	0,06	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,03	<0,03	0,25	0,12	0,12	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	0,08	0,04	0,04	<0,01	0,01
DOC	mg/l	<2,0	1,6	1,2	1,7	1,8	1,4	2,3
AOX	µg/l	<50	<10	<10	<10	-	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01	-
CR	µg/l	<2,5	<0,50	<0,50	1,2	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,10	<0,020	<0,020	0,027	-	<0,020	0,041
NI	µg/l	<2,5	0,56	0,91	0,81	-	<0,50	98
PB	µg/l	<1,0	0,33	0,2	<0,20	-	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	18	<0,30	0,57	2,2	-	0,42	<0,30
FE	µg/l	180	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	640	2780
MN	µg/l	10	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	170	5930
B	µg/l	300	<50,0	<50,0	100	-	90	170
AL GEL	µg/l	<50	<10	<10	<10	-	<10	16
SE	µg/l	<4,0	0,92	<0,80	3,6	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	<10	47	280	65	-	30	<10
TL	µg/l	<0,15	<0,030	<0,030	0,037	-	<0,030	0,35
SB	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<1,0	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20	6,4
V	µg/l	<1,5	<0,30	0,72	8,4	-	<0,30	<0,30
MO	µg/l	14	<0,50	<0,50	0,97	-	2,7	<0,50
U	µg/l	6,2	5,5	4,5	13	-	17	11
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	0,25	0,54	<0,15	-	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	2	<2	-	<2	-

Jahr: 2020	Messstelle	Solequelle Kloschwitz	Geiselquelle	Erlenborn	Hottentottenborn		Müllerdorfer Born	Halle- Gesundbrunnen
GWK: SAL GW 014	MKZ	4436Q010	4736Q007	4635Q001	4436Q028		4436Q019	4537Q002
	BZE	8	7	8	6		8	8
	H-Wert	5718867	5686472	5694467	5716538		5710536	5705818
	R-Wert	690846	693811	675956	688951		693543	705495
	MST-Nr	345045	345110	345235	345295		345320	345415
	Datum	04.05.2020	08.04.2020	21.04.2020	18.05.2020	11.11.2020	04.05.2020	12.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	-	<1	-
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	-	<1	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
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	-	-	-	0,2	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	<1	-

Jahr: 2020	Messstelle	Halle- Gesundbrunnen
GWK: SAL GW 014	MKZ	4537Q002
	BZE	8
	H-Wert	5705818
	R-Wert	705495
	MST-Nr	345415
	Datum	11.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	-
QQUELLE	l/s	0,04
LUFT-TEMP	°C	5
W-T	°C	11,6
GERUCH	-	10
TRUEB	-	20
FAERBE	-	10
PH	-	6,9
LEITF	µS/cm	2140
O2	mg/l	3,1
REDOX	mV	450
CL	mg/l	150
SO4	mg/l	900
NA	mg/l	63
K	mg/l	10
CA	mg/l	240
MG	mg/l	110
GES HAERT	°dH	59
SUM CA+MG	mmol/l	10,5
CO3 HAERT	°dH	4,8
HCO3	mg/l	104
KS 4,3	mmol/l	1,7
KB 8,2	mmol/l	2,4
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	0,04
N-MINERAL	mg/l	0,03
P	mg/l	0,04
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	2,1
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	2660
MN	µg/l	5580
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	-
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	-

Jahr: 2020		Halle-
Messstelle		Gesundbrunnen
GWK: SAL GW 014		MKZ 4537Q002
	BZE	8
	H-Wert	5705818
	R-Wert	705495
	MST-Nr	345415
	Datum	11.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	-
BZ(K)FL	ng/l	-
BZ(GH)PE	ng/l	-
INDENOPYR	ng/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
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	-
SOTALOL	µg/l	-
SULFMOXZL	µg/l	-
TRAMADOL	µg/l	-
COLIF CT	MPN/100ml	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-

Jahr: 2020	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	07.10.2020	07.10.2020	22.10.2020	11.03.2020	17.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,47	4,73	3,05	9,19	9,44
Sohle	m u.MP	23,78	8,8	8,45	17,2	17,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	14,47	4,73	3,05	9,19	9,44
LUFT-TEMP	°C	12	15	15	9	18
W-T	°C	11,7	13	14,9	11,2	11,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10	10	10
FAERBE	-	10	23	10	10	10
PH	-	6,9	7,4	7,1	7,2	7
LEITF	µS/cm	2030	1570	3020	2880	2900
O2	mg/l	1	<0,1	<0,1	6,7	10,6
REDOX	mV	350	170	230	460	590
CL	mg/l	150	220	220	160	170
SO4	mg/l	540	260	970	1200	1200
NA	mg/l	84	120	170	96	94
K	mg/l	8,4	15	94	7,3	7,1
CA	mg/l	210	140	350	330	340
MG	mg/l	110	33	100	180	180
GES HAERT	°dH	54,8	27,2	72	87,7	89,1
SUM CA+MG	mmol/l	9,76	4,85	12,8	15,6	15,9
CO3 HAERT	°dH	23,2	11,5	25,2	13,4	14
HCO3	mg/l	506	250	549	293	305
KS 4,3	mmol/l	8,3	4,1	9	4,8	5
KB 8,2	mmol/l	1,8	0,24	1,3	0,83	1,3
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	25	110	110
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	0,39	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,49	0,49	0,12	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,38	0,38	5,91	24	25
P	mg/l	0,02	2,16	0,74	0,01	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,67	1,93	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,22	0,63	<0,01	0,01
DOC	mg/l	3,9	2	7,8	6,9	6,8
AOX	µg/l	<10	10	17	37	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	0,78	0,91	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,037	0,08	-
NI	µg/l	<0,50	1,2	5,6	31	-
PB	µg/l	<0,20	0,74	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	3,4	6,1	-
ZN	µg/l	<10	26	<10	20	20
AS	µg/l	0,5	18	9,3	0,68	-
FE	µg/l	540	9590	540	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	1530	400	<10,0	<10,0
B	µg/l	230	130	980	100	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	2,1	3,4	-
BA	µg/l	16	200	34	59	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	0,87	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	0,38	2,2	10	-
V	µg/l	<0,30	1,6	2,7	3,5	-
MO	µg/l	<0,50	1,4	6,1	<0,50	-
U	µg/l	0,075	0,16	7,4	13	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-

Jahr: 2020		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	07.10.2020	07.10.2020	22.10.2020	11.03.2020	17.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01	Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401	48380202
	BZE	8	8	5
	H-Wert	5669493	5670400	5673501
	R-Wert	710442	707888	712381
	MST-Nr	340640	340933	340956
	Datum	22.07.2020	22.07.2020	15.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,78	31,37	3,93
Sohle	m u.MP	86,22	60,77	8,8
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	7,78	31,37	3,93
LUFT-TEMP	°C	22	20	20
W-T	°C	11,5	11,2	12,8
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7	7,2	6,8
LEITF	µS/cm	864	850	2390
O2	mg/l	<0,1	4,7	4,6
REDOX	mV	270	430	430
CL	mg/l	26	22	290
SO4	mg/l	110	140	470
NA	mg/l	9,7	9,6	110
K	mg/l	2,1	14	17
CA	mg/l	130	130	280
MG	mg/l	29	25	60
GES HAERT	°dH	24,9	24	53
SUM CA+MG	mmol/l	4,44	4,27	9,45
CO3 HAERT	°dH	17,9	15,1	20,2
HCO3	mg/l	391	329	439
KS 4,3	mmol/l	6,4	5,4	7,2
KB 8,2	mmol/l	1,1	0,8	1,6
NO3	mg/l	<0,44	9,7	36
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	2,2	8,1
P	mg/l	0,21	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,12	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,02
DOC	mg/l	0,9	1,3	1,7
AOX	µg/l	<10	<10	12
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	0,71
CD	µg/l	<0,020	0,05	<0,020
NI	µg/l	<0,50	5,4	0,85
PB	µg/l	<0,20	0,41	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	10	<10
AS	µg/l	0,9	0,39	0,31
FE	µg/l	2630	<50,0	<50,0
MN	µg/l	200	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	150
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	0,9	2,3
BA	µg/l	57	49	55
TL	µg/l	<0,030	1,9	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	2,3	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,6	<0,30
MO	µg/l	<0,50	0,64	<0,50
U	µg/l	3,3	4,4	5
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01	Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401	48380202
	BZE	8	8	5
	H-Wert	5669493	5670400	5673501
	R-Wert	710442	707888	712381
	MST-Nr	340640	340933	340956
	Datum	22.07.2020	22.07.2020	15.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
COLIF CT	MPN/100ml	2	1	n.a.
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	n.a.

Jahr: 2020	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	16.11.2020	15.09.2020	20.07.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,49	7,97	-
Sohle	m u.MP	80,13	13,33	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,49	7,97	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,222
LUFT-TEMP	°C	12	23	24
W-T	°C	11,8	12,2	13,6
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,2	7	7,2
LEITF	µS/cm	961	1310	1450
O2	mg/l	3,2	<0,1	5,1
REDOX	mV	290	200	480
CL	mg/l	23	72	51
SO4	mg/l	130	340	220
NA	mg/l	110	23	22
K	mg/l	4,5	2,8	9
CA	mg/l	77	200	160
MG	mg/l	25	35	31
GES HAERT	°dH	16,5	36,1	29,5
SUM CA+MG	mmol/l	2,95	6,43	5,27
CO3 HAERT	°dH	19,9	15,1	16,2
HCO3	mg/l	433	329	354
KS 4,3	mmol/l	7,1	5,4	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,69	0,96	0,82
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	14
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,28	0,15	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,22	0,12	3,1
P	mg/l	0,04	0,04	0,06
PO4	mg/l	0,06	0,03	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,04
DOC	mg/l	1,3	2,1	2,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,03
NI	µg/l	2	<0,50	4,6
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,2
CU	µg/l	<1,0	<1,0	2
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	12	0,5	0,47
FE	µg/l	700	1480	90
MN	µg/l	160	840	50
B	µg/l	110	70	50
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1
BA	µg/l	51	27	68
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,094
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,22	<0,20	1,2
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,9	<0,50	1,2
U	µg/l	2	1,3	7,5
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2

Jahr: 2020	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	16.11.2020	15.09.2020	20.07.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
COLIF CT	MPN/100ml	-	n.a.	-

Jahr: 2020	Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermilitz	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	12.05.2020	22.10.2020	14.04.2020	03.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,9	4,33	3,55	4,33
Sohle	m u.MP	7,83	6,23	7,99	6,45
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,9	4,33	3,55	4,33
LUFT-TEMP	°C	12	18	9	12
W-T	°C	10,4	13,7	10,4	13,9
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,3	7	6,8	5,4
LEITF	µS/cm	1750	4320	5630	2110
O2	mg/l	0,1	<0,1	1,7	0,3
REDOX	mV	480	340	340	360
CL	mg/l	220	1000	1300	180
SO4	mg/l	280	360	520	840
NA	mg/l	130	590	1000	170
K	mg/l	18	21	13	5,4
CA	mg/l	180	220	130	200
MG	mg/l	37	54	32	44
GES HAERT	°dH	33,7	43,2	25,6	38,1
SUM CA+MG	mmol/l	6,01	7,71	4,56	6,8
CO3 HAERT	°dH	15,7	14,8	8,4	2,5
HCO3	mg/l	342	323	183	53,7
KS 4,3	mmol/l	5,6	5,3	3	0,88
KB 8,2	mmol/l	0,57	0,84	0,71	5,1
NO3	mg/l	1,7	0,53	6,6	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	2,6	0,28	0,15	2,4
N-MINERAL	mg/l	2,38	0,34	1,62	1,9
P	mg/l	0,08	0,04	0,07	0,05
PO4	mg/l	0,25	0,12	0,18	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,08	0,04	0,06	0,02
DOC	mg/l	2	2,4	2,1	4,7
AOX	µg/l	10	20	<20	11
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	0,57
CD	µg/l	0,061	0,039	0,029	0,038
NI	µg/l	3,5	1,6	1,8	8,8
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,21
CU	µg/l	1,3	1,1	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	35
AS	µg/l	0,84	0,5	0,52	2,8
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1760	49700
MN	µg/l	860	30	250	2560
B	µg/l	180	300	330	240
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	35
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	32	33	28	13
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	0,55	0,25	0,82	7,7
V	µg/l	<0,30	0,31	<0,30	0,95
MO	µg/l	1,3	1,2	<0,50	<0,50
U	µg/l	3,1	1,2	0,077	0,071
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Röpzig 1/94	Trebnitz 101/96	Ermlitz	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	12.05.2020	22.10.2020	14.04.2020	03.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,018	-	-
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	-	0,034	-	-
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckquelle	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4334Q016
	BZE	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5727177
	R-Wert	647252	662836	671292
	MST-Nr	340960	345125	345270
	Datum	11.06.2020	07.07.2020	07.07.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,75	-	-
Sohle	m u.MP	9,07	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	2,75	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,1	0,1
LUFT-TEMP	°C	14	17	15
W-T	°C	5,7	14,2	10,5
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	5,7	7,9	7,3
LEITF	µS/cm	401	680	1880
O2	mg/l	<0,1	9,4	1,6
REDOX	mV	500	430	510
CL	mg/l	18	21	100
SO4	mg/l	140	100	320
NA	mg/l	12	14	46
K	mg/l	1,6	1,2	54
CA	mg/l	40	50	180
MG	mg/l	12	15	79
GES HAERT	°dH	8,4	10,5	43,4
SUM CA+MG	mmol/l	1,49	1,86	7,74
CO3 HAERT	°dH	1,5	2,1	23,2
HCO3	mg/l	33,6	45,8	506
KS 4,3	mmol/l	0,55	0,75	8,3
KB 8,2	mmol/l	1,6	0,05	1,3
NO3	mg/l	<0,44	58	41
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,100	13	9,2
P	mg/l	0,1	0,06	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,06	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,02	0,01
DOC	mg/l	0,5	0,8	1
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	0,61	<0,50	0,67
CD	µg/l	0,05	0,021	0,077
NI	µg/l	22	0,68	4,1
PB	µg/l	0,56	0,87	1,3
CU	µg/l	2,3	<1,0	7,9
ZN	µg/l	19	<10	<10
AS	µg/l	0,51	0,32	0,41
FE	µg/l	1870	170	<50,0
MN	µg/l	1950	70	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	60
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	3,2
BA	µg/l	<10	14	35
TL	µg/l	0,034	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	17	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	0,34	2,2
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	5
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	-	<2

Jahr: 2020	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckquelle	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4334Q016
	BZE	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5727177
	R-Wert	647252	662836	671292
	MST-Nr	340960	345125	345270
	Datum	11.06.2020	07.07.2020	07.07.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	-	<1
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,005	-
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	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-

Jahr: 2020	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025
	BZE	11	11
	H-Wert	5718419	5711390
	R-Wert	667182	669319
	MST-Nr	340080	345310
	Datum	07.07.2020	04.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	13,42	10
Sohle	m u.MP	31,11	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	13,42	-
QQUELLE	l/s	-	0,067
LUFT-TEMP	°C	16	12
W-T	°C	10,3	9,8
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,2	7,8
LEITF	µS/cm	940	940
O2	mg/l	5,9	7,5
REDOX	mV	530	540
CL	mg/l	63	22
SO4	mg/l	67	67
NA	mg/l	10	12
K	mg/l	3,7	2,7
CA	mg/l	120	96
MG	mg/l	41	23
GES HAERT	°dH	26,2	18,7
SUM CA+MG	mmol/l	4,68	3,34
CO3 HAERT	°dH	17,1	12,3
HCO3	mg/l	372	268
KS 4,3	mmol/l	6,1	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,78	0,2
NO3	mg/l	28	39
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,3	8,8
P	mg/l	0,05	0,07
PO4	mg/l	0,12	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,07
DOC	mg/l	0,8	0,8
AOX	µg/l	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,024
NI	µg/l	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	2,9	2,8
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	0,88	<0,80
BA	µg/l	120	210
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20
V	µg/l	6,4	6,2
MO	µg/l	<0,50	5,8
U	µg/l	2,1	3,3
COLIF CT	MPN/100ml	1030	3
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	n.a.	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	n.a.	-

Jahr: 2020		Gnölbzig 01/06		Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020		43360106		43360021	45380017		43370005	44370035
Messstelle		5		11	5		5	5
MKZ		5727867		5725083	5708014		5721684	5717906
BZE		688226		691418	719279		702159	701573
H-Wert		2402007		340815	340820		340830	341065
R-Wert								
MST-Nr								
Datum		16.03.2020	03.11.2020	13.10.2020	25.03.2020	08.10.2020	30.03.2020	10.03.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	9,06	9,2	8,19	7,04	7,32	6,8	8,99
Sohle	m u.MP	13,91	13,84	51,48	23,06	23,06	11,16	11,9
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	9,06	9,2	8,19	7,04	7,32	6,8	8,99
LUFT-TEMP	°C	11	12	9	6	14	4	6
W-T	°C	12	11,8	10,7	10,7	11	11	12,7
GERUCH	-	ohne	ohne	10	23	33	10	10
TRUEB	-	klar	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	7	7,2	7	7,4	7,3
LEITF	µS/cm	2160	2060	1790	1630	1560	1630	1900
O2	mg/l	6,2	5,5	0,1	1	0,1	2,4	4,7
REDOX	mV	350	400	490	320	210	450	410
CL	mg/l	210	180	82	91	86	90	110
SO4	mg/l	480	440	370	500	490	470	590
NA	mg/l	120	110	56	53	51	26	26
K	mg/l	9,5	9,9	23	7,1	7,9	2,8	1,7
CA	mg/l	220	210	230	250	250	260	300
MG	mg/l	75	71	67	35	34	54	69
GES HAERT	°dH	48,1	45,8	47,6	43	42,8	48,8	57,9
SUM CA+MG	mmol/l	8,57	8,16	8,49	7,68	7,64	8,71	10,3
CO3 HAERT	°dH	16,5	17,1	21,6	13,7	14,6	12,3	14,3
HCO3	mg/l	360	372	470	299	317	268	311
KS 4,3	mmol/l	5,9	6,1	7,7	4,9	5,2	4,4	5,1
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,84	0,77	0,61	0,83	0,56	0,9
NO3	mg/l	110	93	150	<0,44	<0,44	62	75
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,4	0,75	0,09	<0,03
N-MINERAL	mg/l	24	21	35	0,31	0,58	14,1	17
P	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,13	0,16	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,061	0,061	0,03	0,28	0,4	0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,09	0,13	0,01	<0,01
DOC	mg/l	2,2	1,3	2,1	2,6	2,7	1,8	1,9
AOX	µg/l	<10	-	13	<10	-	<10	15
CR	µg/l	0,92	1,1	<0,50	0,62	-	<0,50	2,1
CD	µg/l	0,036	0,043	<0,020	0,037	-	<0,020	0,021
NI	µg/l	<0,50	0,67	0,78	4,1	-	0,5	2,9
PB	µg/l	0,32	0,46	<0,20	1,2	-	0,23	0,32
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	18	75	<10	66	48	<10	<10
AS	µg/l	0,49	0,53	0,34	2,5	-	<0,30	0,42
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	2950	2640	<50,0	60
MN	µg/l	<10,0	<10,0	70	190	180	<10,0	<10,0
B	µg/l	190	200	130	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	4,8	4,9	<0,80	<0,80	-	<0,80	1,5
BA	µg/l	18	18	23	84	-	46	25
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,055	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,6	-	<0,20	0,33
V	µg/l	<0,30	0,31	0,54	0,83	-	<0,30	0,46
MO	µg/l	3,3	3,3	0,59	0,72	-	0,61	0,63
U	µg/l	16	18	20	0,47	-	4,7	4
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	-	-	0,024	-	-	<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	0,52	-	-	0,18	-	-	0,046

Jahr: 2020		Messstelle	Gnölbzig 01/06		Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020		MKZ	43360106		43360021	45380017		43370005	44370035
		BZE	5		11	5		5	5
		H-Wert	5727867		5725083	5708014		5721684	5717906
		R-Wert	688226		691418	719279		702159	701573
		MST-Nr	2402007		340815	340820		340830	341065
		Datum	16.03.2020	03.11.2020	13.10.2020	25.03.2020	08.10.2020	30.03.2020	10.03.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	0,12	-	-	<0,015	-
BZAFIBRAT	µg/l		<0,005	-	<0,005	-	-	<0,005	-
CRBMZEPIN	µg/l		<0,001	-	0,005	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l		<0,005	-	<0,005	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l		0,006	-	<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	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l		<0,005	-	<0,005	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l		<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l		<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l		<0,010	-	<0,010	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l		<0,005	-	<0,005	-	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l		<0,001	-	<0,001	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml		<1	-	<1	-	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		<1	-	<1	-	-	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		0,009	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		0,013	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	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	05.11.2020	02.04.2020	05.11.2020	02.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	9,17	11,29	3,13	6,15
Sohle	m u.MP	11,9	16,11	18,37	7,1
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	9,17	11,29	3,13	6,15
LUFT-TEMP	°C	9	1	3	11
W-T	°C	13,2	11,2	11,8	12,3
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,4	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	1910	2070	1830	1960
O2	mg/l	4,3	6	3	5,4
REDOX	mV	510	460	520	500
CL	mg/l	110	120	93	47
SO4	mg/l	630	570	520	720
NA	mg/l	26	43	38	36
K	mg/l	1,8	16	5	2,3
CA	mg/l	310	310	280	330
MG	mg/l	70	65	75	72
GES HAERT	°dH	59,5	58,4	56,5	62,8
SUM CA+MG	mmol/l	10,6	10,4	10,1	11,2
CO3 HAERT	°dH	14,3	13,4	17,9	17,9
HCO3	mg/l	311	293	391	391
KS 4,3	mmol/l	5,1	4,8	6,4	6,4
KB 8,2	mmol/l	0,7	0,63	0,86	1,3
NO3	mg/l	75	140	80	29
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	17	32	18	6,5
P	mg/l	0,02	0,17	0,01	0,02
PO4	mg/l	<0,03	0,4	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,13	<0,01	0,02
DOC	mg/l	2,3	2,1	2,5	3,1
AOX	µg/l	-	17	10	15
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	<0,50	0,79
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	0,37	<0,30	<0,30
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	-	100	80	300
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	<10
SE	µg/l	-	<0,80	2,1	<0,80
BA	µg/l	-	27	30	18
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,82	<0,50	<0,50
U	µg/l	-	5,4	8,4	2,2
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	-	-	-	-

Jahr: 2020	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	05.11.2020	02.04.2020	05.11.2020	02.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,014	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,005	-	-
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	-	<0,005	-	-
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: 2020	Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau	Leau	Freckleben NB2016	
GWK: SAL GW 021	MKZ	4337S001	43360408		42360308	42360810	43350216	
	BZE	10	2		8	1	5	
	H-Wert	5728211	5729957		5735842	5735230	5730147	
	R-Wert	698272	687807		685726	692965	676952	
	MST-Nr	2414013	2414016		2414017	2414018	342215	
	Datum	12.05.2020	16.03.2020	03.11.2020	16.03.2020	12.05.2020	02.07.2020	21.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	n.a.	4,8	5,25	3,55	4,93	6,23	6,28
Sohle	m u.MP	-	8,59	8,6	25,09	5,68	17,1	17,13
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	n.a.	4,8	5,25	3,55	4,93	6,23	6,28
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	-
LUFTEMP	°C	8	10	12	13	3	21	12
W-T	°C	11,1	12,5	13,8	11,7	10,8	11,6	11,1
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	stark getrübt	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	bräunlich	10	10
PH	-	6,81	7,3	7,3	7	7,32	7	7
LEITF	µS/cm	2760	2220	2160	15100	801	2460	2430
O2	mg/l	5,7	7,1	6,7	0,2	7,9	<0,1	0,4
REDOX	mV	390	360	400	170	380	540	300
CL	mg/l	120	210	200	3900	30	110	110
SO4	mg/l	1200	540	480	990	96	1000	1000
NA	mg/l	72	71	75	2200	19	66	71
K	mg/l	12	53	60	33	17	12	12
CA	mg/l	480	210	190	430	120	410	400
MG	mg/l	79	94	98	200	12	85	81
GES HAERT	°dH	85,4	51,1	49,2	106	19,6	77	74,6
SUM CA+MG	mmol/l	15,2	9,11	8,77	19	3,49	13,7	13,3
CO3 HAERT	°dH	16	12,3	10,9	14,6	13,2	16,8	16,8
HCO3	mg/l	348	268	238	317	287	366	366
KS 4,3	mmol/l	5,7	4,4	3,9	5,2	4,7	6	6
KB 8,2	mmol/l	0,99	0,56	0,33	0,83	0,23	1,3	1,3
NO3	mg/l	0,58	130	110	17	33	26	26
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,15	<0,03	<0,03	1,5	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,25	29	24	5	7,4	5,9	5,8
P	mg/l	0,01	0,04	0,04	0,03	0,25	0,02	0,02
PO4	mg/l	<0,031	0,123	0,092	<0,031	0,061	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	0,03	<0,01	0,02	<0,01	0,02
DOC	mg/l	2,9	3,2	2,3	3,3	1,8	1	0,9
AOX	µg/l	<10	10	-	<40	11	<10	-
CR	µg/l	<0,50	1,6	1,2	<1,0	4,7	<0,50	-
CD	µg/l	0,054	<0,020	<0,020	0,064	0,023	<0,020	-
NI	µg/l	3,7	1,1	1	1,6	5,1	0,57	-
PB	µg/l	<0,20	0,36	0,78	<0,40	2,4	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	2	2,6	<1,0	-
ZN	µg/l	130	<10	<10	130	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,1	3,3	3,4	3,8	2,4	<0,30	-
FE	µg/l	1060	<50,0	<50,0	1200	560	<50,0	<50,0
MN	µg/l	200	<10,0	<10,0	130	<10,0	30	40
B	µg/l	180	140	150	960	160	200	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<20	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	3,7	3,4	<1,6	1,7	2	-
BA	µg/l	<10	40	42	23	54	<10	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,060	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<2,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	0,76	<0,20	<0,20	0,89	1,4	<0,20	-
V	µg/l	<0,30	2	2,2	<0,60	3,2	<0,30	-
MO	µg/l	12	2,7	3	1,3	0,81	2,1	-
U	µg/l	15	32	29	2,6	0,99	7,9	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-	-
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: 2020		Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau	Leau	Freckleben NB2016	
GWK: SAL GW 021		MKZ	4337S001	43360408		42360308	42360810	43350216	
		BZE	10	2		8	1	5	
		H-Wert	5728211	5729957		5735842	5735230	5730147	
		R-Wert	698272	687807		685726	692965	676952	
		MST-Nr	2414013	2414016		2414017	2414018	342215	
		Datum	12.05.2020	16.03.2020	03.11.2020	16.03.2020	12.05.2020	02.07.2020	21.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	36	<1	-	-	<1	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	10	<1	-	-	<1	-	-	-

Jahr: 2020	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	17.03.2020	23.11.2020	28.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,16	14,35	2,45
Sohle	m u.MP	36,9	36,95	7,2
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	14,16	14,35	2,45
SOHLE	m	36,9	36,95	-
LUFT-TEMP	°C	7	6	16
W-T	°C	11,5	11,5	10,6
GERUCH	-	10	10	ohne
TRUEB	-	10	10	klar
FAERBE	-	10	10	farblos
PH	-	7,4	7,2	7
LEITF	µS/cm	1470	1450	3090
O2	mg/l	8,6	7,2	0,2
REDOX	mV	330	390	310
CL	mg/l	91	85	240
SO4	mg/l	350	340	1200
NA	mg/l	23	24	100
K	mg/l	4,1	4,6	20
CA	mg/l	180	180	440
MG	mg/l	66	72	130
GES HAERT	°dH	40,4	41,8	91,5
SUM CA+MG	mmol/l	7,21	7,45	16,3
CO3 HAERT	°dH	12	11,8	21,3
HCO3	mg/l	262	256	464
KS 4,3	mmol/l	4,3	4,2	7,6
KB 8,2	mmol/l	0,34	0,19	1,4
NO3	mg/l	120	120	0,66
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	28	28	0,15
P	mg/l	0,02	0,01	0,05
PO4	mg/l	<0,031	0,031	0,123
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,04
DOC	mg/l	n.a.	1,9	5,9
AOX	µg/l	12	-	23
CR	µg/l	0,83	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	0,16
NI	µg/l	0,59	-	5,7
PB	µg/l	<0,20	-	0,24
CU	µg/l	<1,0	-	1,5
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,53	-	0,53
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	2440
B	µg/l	<50,0	-	250
AL GEL	µg/l	<10	-	<10
SE	µg/l	1,3	-	<0,80
BA	µg/l	32	-	22
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	-	1,9
V	µg/l	0,75	-	<0,30
MO	µg/l	0,65	-	1,2
U	µg/l	16	-	23
AMTRIZOSA	µg/l	0,028	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-
DICLOFENA	µg/l	0,007	-	-
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: 2020		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	17.03.2020	23.11.2020	28.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-

Jahr: 2020	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	12.05.2020	09.07.2020	09.07.2020	20.02.2020	10.11.2020	10.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,51	8,75	9,2	9,9	10,05	9,35
Sohle	m u.MP	12,42	14,05	26,06	30,56	30,56	18,16
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,51	8,75	9,2	9,9	10,05	9,35
LUFT-TEMP	°C	7	17	18	2,5	2,5	4,5
W-T	°C	11,1	12,6	11,4	11	11,1	10,2
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,05	6,9	7,3	7	7,09	6,21
LEITF	µS/cm	1820	1200	1490	1970	2050	517
O2	mg/l	1,5	0,8	0,3	0,3	0,1	0,1
REDOX	mV	410	n.a.	n.a.	130	190	290
CL	mg/l	87	62	95	180	210	19
SO4	mg/l	570	310	400	510	510	170
NA	mg/l	37	21	26	140	160	11
K	mg/l	3,7	8,3	4,7	8,1	7,6	2,1
CA	mg/l	280	180	220	210	210	66
MG	mg/l	63	28	45	45	44	7,8
GES HAERT	°dH	53,7	31,6	41,2	39,8	39,5	11
SUM CA+MG	mmol/l	9,58	5,64	7,34	7,09	7,05	1,97
CO3 HAERT	°dH	12,9	12	14,6	14,8	14,6	2,1
HCO3	mg/l	281	262	317	323	317	46,4
KS 4,3	mmol/l	4,6	4,3	5,2	5,3	5,2	0,76
KB 8,2	mmol/l	0,46	0,59	0,53	1,1	1,1	0,65
NO3	mg/l	53	20	11	<0,44	<0,44	0,58
NO2	mg/l	0,07	<0,03	0,23	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,04	0,12	<0,03
N-MINERAL	mg/l	12	4,5	2,6	0,03	0,09	0,13
P	mg/l	0,01	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,031	<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	2,8	1,7	1,7	2,5	1,9	1,8
AOX	µg/l	11	14	<10	<10	-	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,17	<0,020	0,053	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	5,1	2,3	1,1	<0,50	<0,50	2,1
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,36	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,44	6,6	1	0,96	0,83	0,47
FE	µg/l	<50,0	210	410	680	650	1300
MN	µg/l	800	20	50	120	110	10
B	µg/l	70	80	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	2,9	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	25	47	67	88	79	26
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	9,8	1,6	1,6	0,23	<0,20	0,84
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,56	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	2,4	0,67	2,2	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,5	1,7	24	0,37	0,32	<0,050
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	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	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		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	12.05.2020	09.07.2020	09.07.2020	20.02.2020	10.11.2020	10.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
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	-	-	-	0,59	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
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	-	-	-	<0,005	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	1	-	<1	-	-	10,1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	<1	-	-	<1

Jahr: 2020	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	20.02.2020 Messwert	16.11.2020 Messwert	14.10.2020 Messwert	24.02.2020 Messwert	24.02.2020 Messwert	10.03.2020 Messwert
WASSTAND	m	6,4	6,6	10,73	4,69	4,68	3,23
Sohle	m u.MP	7,2	7,2	16,05	12,03	9,79	10,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	6,4	6,6	10,73	4,69	4,68	3,23
LUFT-TEMP	°C	3	11	9	4	5	6
W-T	°C	11,3	13,2	11,3	12,3	11,1	11,8
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	schwach getrübt	schwach getrübt	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	schw. grau	schw. grau	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7	7	7,2	6,3	6,8	6,96
LEITF	µS/cm	2380	2300	1740	971	1170	2500
O2	mg/l	5,8	4,7	4,2	0,4	0,9	0,1
REDOX	mV	260	220	370	230	250	330
CL	mg/l	140	130	110	62	66	170
SO4	mg/l	630	600	410	270	300	670
NA	mg/l	50	50	65	39	25	88
K	mg/l	4,4	4,3	3,2	4,6	6,6	57
CA	mg/l	400	400	230	140	190	310
MG	mg/l	42	40	48	14	17	78
GES HAERT	°dH	65,6	65,2	43,3	22,8	30,5	61,4
SUM CA+MG	mmol/l	11,7	11,6	7,71	4,07	5,44	10,9
CO3 HAERT	°dH	14,3	14,8	15,1	5,9	10,9	20,4
HCO3	mg/l	311	323	329	128	238	445
KS 4,3	mmol/l	5,1	5,3	5,4	2,1	3,9	7,3
KB 8,2	mmol/l	0,79	0,85	0,51	1,3	0,77	1,3
NO3	mg/l	270	260	97	26	21	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	<0,03
N-MINERAL	mg/l	62	59	22	5,9	4,8	20
P	mg/l	0,14	0,29	0,02	0,03	0,02	0,08
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	0,031	<0,031	0,061	0,245
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,02	0,08
DOC	mg/l	3,3	2,7	2,3	3,5	2,4	4,7
AOX	µg/l	22	-	16	20	<10	17
CR	µg/l	0,87	0,74	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	0,058	<0,020	0,031
NI	µg/l	1,2	1,3	<0,50	58	1,6	1,5
PB	µg/l	0,41	0,21	0,25	<0,20	0,23	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,2
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,42	0,41	0,84	7,3	<0,30	0,69
FE	µg/l	70	80	<50,0	1260	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	40	<10,0	<10,0
B	µg/l	70	70	120	180	100	460
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	0,83	0,97	1,6	<0,80	<0,80	0,91
BA	µg/l	27	27	23	31	39	37
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	0,044	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,34	0,34	<0,20	18	0,33	0,2
V	µg/l	0,39	0,47	<0,30	<0,30	<0,30	0,39
MO	µg/l	<0,50	<0,50	1,2	0,51	<0,50	1,1
U	µg/l	2,5	2,6	3,1	0,31	2,7	9,7
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	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	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		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	20.02.2020	16.11.2020	14.10.2020	24.02.2020	24.02.2020	10.03.2020
Parameter	Einheit		20.02.2020 Messwert	16.11.2020 Messwert	14.10.2020 Messwert	24.02.2020 Messwert	24.02.2020 Messwert	10.03.2020 Messwert
TBCONAZOL	µg/l		-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l		-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l		-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
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		0,11	-	-	-	-	8,2
FNPRMORPH	µg/l		<0,006	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l		<0,010	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l		<0,003	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l		-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l		-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l		-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l		-	-	-	-	-	-
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		-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	<1	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	<1	<1	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Edderitz	Wulfen	Quellendorf		Libbesdorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42370508	41372109	42381509		42380110
	BZE	4	4	4	4	4		4
	H-Wert	5728934	5744058	5731746	5743576	5737532		5742268
	R-Wert	706846	699678	705911	703915	716426		714064
	MST-Nr	2464015	2464016	2464019	2464020	2464021		2464022
	Datum	14.10.2020	28.09.2020	10.03.2020	07.04.2020	24.02.2020	20.10.2020	24.02.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,85	9,07	13,12	1,65	4,6	4,65	5,98
Sohle	m u.MP	10,05	13,44	19,6	3,62	9,49	9,48	10,08
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,85	9,07	13,12	1,65	4,6	4,65	5,98
LUFT-TEMP	°C	9	14	6	12	7	6,5	8
W-T	°C	13,7	11,8	11,5	10	11,7	13	12,5
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	schwach getrübt
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	schw. grau
PH	-	6,9	6,85	7,02	7,11	6,3	6,15	6,9
LEITF	µS/cm	2430	2130	2080	1470	1040	1040	700
O2	mg/l	0,1	0,1	5,4	3,2	0,6	0,1	0,7
REDOX	mV	330	200	350	310	280	300	240
CL	mg/l	170	110	130	44	71	69	44
SO4	mg/l	650	770	640	320	300	320	130
NA	mg/l	88	49	47	56	30	29	34
K	mg/l	58	48	3,6	2,6	3,9	4,3	9,9
CA	mg/l	300	330	290	200	160	160	82
MG	mg/l	79	49	78	46	14	12	10
GES HAERT	°dH	60,2	57,5	58,6	38,6	25,6	25,2	13,8
SUM CA+MG	mmol/l	10,7	10,2	10,4	6,88	4,57	4,49	2,46
CO3 HAERT	°dH	20,7	14,6	12,9	17,1	4,8	4,5	6,7
HCO3	mg/l	452	317	281	372	104	97,6	146
KS 4,3	mmol/l	7,4	5,2	4,6	6,1	1,7	1,6	2,4
KB 8,2	mmol/l	1,1	1,1	0,63	0,71	1,1	1	0,96
NO3	mg/l	84	11	93	120	24	23	34
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,05	<0,03	<0,03	<0,03	0,03	0,18
N-MINERAL	mg/l	19	2,4	21	27	5,5	5,1	7,7
P	mg/l	0,08	0,03	0,01	0,01	0,04	0,04	0,16
PO4	mg/l	0,245	<0,031	<0,031	<0,031	0,092	0,031	0,061
O-PO4-P	mg/l	0,08	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,01	0,02
DOC	mg/l	3,9	2,9	3,1	2,9	2,8	2,5	3,8
AOX	µg/l	-	<10	<10	17	<10	-	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1,2
CD	µg/l	0,031	<0,020	0,035	<0,020	0,056	0,058	0,058
NI	µg/l	1,7	1,8	0,9	7,4	9,2	8,3	4,3
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,51	<0,20	0,22	0,37	1,5
CU	µg/l	1,2	<1,0	<1,0	16	<1,0	<1,0	2
ZN	µg/l	<10	<10	<10	39	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,76	0,74	0,49	0,4	5,8	4,1	49
FE	µg/l	<50,0	1240	<50,0	<50,0	250	180	2700
MN	µg/l	<10,0	590	<10,0	<10,0	40	40	120
B	µg/l	480	570	<50,0	250	80	70	70
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	n.a.
SE	µg/l	0,95	<0,80	2,9	2,9	<0,80	<0,80	2,5
BA	µg/l	37	32	24	27	49	51	37
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,4
CO	µg/l	0,23	0,29	<0,20	8,5	2,3	2	2,8
V	µg/l	0,43	<0,30	0,3	<0,30	<0,30	<0,30	6,6
MO	µg/l	1,3	<0,50	0,67	0,85	<0,50	<0,50	0,86
U	µg/l	9	10	7	7,9	<0,050	<0,050	3,8
ATRAZIN	µg/l	-	-	0,019	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	0,012	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	n.a.	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	0,027	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Edderitz	Wulfen	Quellendorf		Libbesdorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42370508	41372109	42381509		42380110
	BZE	4	4	4	4	4		4
	H-Wert	5728934	5744058	5731746	5743576	5737532		5742268
	R-Wert	706846	699678	705911	703915	716426		714064
	MST-Nr	2464015	2464016	2464019	2464020	2464021		2464022
Parameter	Einheit	Datum	Datum	Datum	Datum	24.02.2020	20.10.2020	Datum
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
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	-	0,13	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Libbesdorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	42380110
	BZE	4
	H-Wert	5742268
	R-Wert	714064
	MST-Nr	2464022
	Datum	20.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	5,92
Sohle	m u.MP	10,09
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	5,92
LUFT-TEMP	°C	5
W-T	°C	13,5
GERUCH	-	ohne
TRUEB	-	schwach getrübt
FAERBE	-	farblos
PH	-	6,91
LEITF	µS/cm	716
O2	mg/l	0,4
REDOX	mV	240
CL	mg/l	46
SO4	mg/l	140
NA	mg/l	34
K	mg/l	12
CA	mg/l	85
MG	mg/l	9,2
GES HAERT	°dH	14
SUM CA+MG	mmol/l	2,5
CO3 HAERT	°dH	6,4
HCO3	mg/l	140
KS 4,3	mmol/l	2,3
KB 8,2	mmol/l	0,56
NO3	mg/l	33
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	0,12
N-MINERAL	mg/l	7,6
P	mg/l	0,16
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	3,4
AOX	µg/l	-
CR	µg/l	1
CD	µg/l	0,045
NI	µg/l	4,4
PB	µg/l	0,97
CU	µg/l	2
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	35
FE	µg/l	2000
MN	µg/l	120
B	µg/l	50
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	1,4
BA	µg/l	43
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	1,1
CO	µg/l	3,4
V	µg/l	4,9
MO	µg/l	0,8
U	µg/l	3
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	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	-

Jahr: 2020		Messstelle	Libbesdorf
GWK: SAL GW 022		MKZ	42380110
		BZE	4
		H-Wert	5742268
		R-Wert	714064
		MST-Nr	2464022
		Datum	20.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	
TBCONAZOL	µg/l	-	
EPXCONAZO	µg/l	-	
DETBUAZIN	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	-	
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	-	
SOTALOL	µg/l	-	
SULFMOXZL	µg/l	-	
TRAMADOL	µg/l	-	
COLIF CT	MPN/100ml	-	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	

Jahr: 2020	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997
	BZE	2	4	2		4	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014
	Datum	16.04.2020	20.04.2020	07.04.2020	28.09.2020	07.04.2020	28.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,65	1,73	2,46	3,11	2,42	3,08
Sohle	m u.MP	11,2	11,03	9,27	9,26	9,24	10,25
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,65	1,73	2,46	3,11	2,42	3,08
LUFT-TEMP	°C	13,5	7	9	14	15	11
W-T	°C	11,1	10,3	11,1	13,9	11	12,3
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	6,73	6,35	6,34	6,23	5,99	6,81
LEITF	µS/cm	1440	434	1320	1310	526	1580
O2	mg/l	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
REDOX	mV	170	170	350	230	230	170
CL	mg/l	46	21	190	190	19	85
SO4	mg/l	470	130	260	250	170	540
NA	mg/l	39	14	100	92	9,4	34
K	mg/l	19	2	13	13	23	7,3
CA	mg/l	220	57	130	130	63	250
MG	mg/l	33	4,6	24	22	9,4	34
GES HAERT	°dH	38,4	9	23,7	23,3	11	42,8
SUM CA+MG	mmol/l	6,85	1,61	4,23	4,15	1,96	7,64
CO3 HAERT	°dH	14,6	3,1	5	5,3	2	11,2
HCO3	mg/l	317	67,1	110	116	44,5	244
KS 4,3	mmol/l	5,2	1,1	1,8	1,9	0,73	4
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,61	1,1	1,6	1,2	1,2
NO3	mg/l	0,53	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	2,2	0,04	0,05	0,09	0,12	1,3
N-MINERAL	mg/l	1,8	0,04	0,04	0,07	0,09	1
P	mg/l	0,18	0,13	0,01	0,02	0,09	0,16
PO4	mg/l	<0,031	0,031	<0,031	<0,031	0,123	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,04	<0,01
DOC	mg/l	8,3	2,3	5	4,6	9,6	6,3
AOX	µg/l	11	<10	15	-	14	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,87	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,84	<0,50	9,1	11	24	<0,50
PB	µg/l	0,24	<0,20	0,24	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,42	0,4	1,2	1,2	16	<0,30
FE	µg/l	7470	4070	300	370	2890	6950
MN	µg/l	580	140	400	520	120	820
B	µg/l	1150	<50,0	80	80	120	50
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	21	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	78	38	71	67	46	140
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,2	<0,20	2,5	3	17	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,59	0,58	2,3	0,59
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,98	<0,50
U	µg/l	<0,050	<0,050	0,18	0,12	0,18	<0,050
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997
	BZE	2	4	2		4	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014
Parameter	Einheit	Datum	Datum	07.04.2020	28.09.2020	07.04.2020	28.09.2020
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TBCONAZOL	µg/l	-	-	n.a.	n.a.	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	n.a.	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	-	-	-	<0,005	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	-	-	0,005	-
ERYTHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	<0,005	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	0,016	-	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	-	-	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	<0,001	-

Jahr: 2020	Messstelle	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	40360180
	BZE	2
	H-Wert	5755163
	R-Wert	693213
	MST-Nr	445028
	Datum	28.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	3,7
Sohle	m u.MP	7,05
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	3,7
LUFT-TEMP	°C	14
W-T	°C	13,7
GERUCH	-	ohne
TRUEB	-	klar
FAERBE	-	farblos
PH	-	7
LEITF	µS/cm	2530
O2	mg/l	0,6
REDOX	mV	310
CL	mg/l	410
SO4	mg/l	440
NA	mg/l	210
K	mg/l	4,3
CA	mg/l	250
MG	mg/l	51
GES HAERT	°dH	46,7
SUM CA+MG	mmol/l	8,34
CO3 HAERT	°dH	17,1
HCO3	mg/l	372
KS 4,3	mmol/l	6,1
KB 8,2	mmol/l	1,1
NO3	mg/l	0,58
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,13
P	mg/l	0,11
PO4	mg/l	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,03
DOC	mg/l	2
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	1,5
CD	µg/l	0,14
NI	µg/l	4,2
PB	µg/l	1,7
CU	µg/l	5,3
ZN	µg/l	73
AS	µg/l	1,4
FE	µg/l	420
MN	µg/l	810
B	µg/l	250
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	65
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	3
V	µg/l	0,92
MO	µg/l	<0,50
U	µg/l	6,3
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	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	-

Jahr: 2020	Messstelle	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	40360180
	BZE	2
	H-Wert	5755163
	R-Wert	693213
	MST-Nr	445028
	Datum	28.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DETBUAZIN	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	-
SOTALOL	µg/l	-
SULFMOXZL	µg/l	-
TRAMADOL	µg/l	-

Jahr: 2020		Messstelle		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Ederleben, Deponie	
GWK: SAL GW 034		MKZ	47350402		47340502	45330104		
		BZE	2		8	6		
		H-Wert	5685700		5682202	5697327		
		R-Wert	679680		672431	658140		
		MST-Nr	340953		340955	341745		
		Datum	15.04.2020	10.11.2020	05.10.2020	06.08.2020	24.11.2020	
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	
WASSTAND	m		3,78	4,07	4,16	27,82	27,85	
Sohle	m u.MP		6,3	6,31	29,1	29,98	30,01	
Schüttung	l/s		-	-	-	-	-	
WASSTAND	m		3,78	4,07	4,16	27,82	27,85	
LUFT-TEMP	°C		13	3	14	28	4	
W-T	°C		10,3	13,3	12,6	14,1	13,3	
GERUCH	-		10	10	10	10	10	
TRUEB	-		10	10	10	10	20	
FAERBE	-		10	10	10	10	10	
PH	-		7,7	7,5	7,5	6,8	6,8	
LEITF	µS/cm		1030	1040	16100	1170	1190	
O2	mg/l		9,3	9,1	1,3	2,2	2,4	
REDOX	mV		460	570	450	410	520	
CL	mg/l		61	65	4600	61	61	
SO4	mg/l		120	120	580	280	290	
NA	mg/l		28	27	3400	19	19	
K	mg/l		45	46	51	2,6	2,7	
CA	mg/l		120	110	230	180	180	
MG	mg/l		33	32	58	32	33	
GES HAERT	°dH		24,4	22,8	45,6	32,6	32,8	
SUM CA+MG	mmol/l		4,35	4,06	8,12	5,81	5,85	
CO3 HAERT	°dH		16,5	16,2	27,7	12	11,8	
HCO3	mg/l		360	354	604	262	256	
KS 4,3	mmol/l		5,9	5,8	9,9	4,3	4,2	
KB 8,2	mmol/l		0,3	0,31	0,76	1,5	1,4	
NO3	mg/l		23	23	0,93	49	49	
NO2	mg/l		<0,066	<0,066	<0,066	0,53	0,46	
NH4	mg/l		<0,03	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	
N-MINERAL	mg/l		5,1	5,2	0,23	11,2	11,1	
P	mg/l		0,25	0,32	0,06	0,1	0,08	
PO4	mg/l		0,77	0,86	0,09	0,15	0,15	
O-PO4-P	mg/l		0,25	0,28	0,03	0,05	0,05	
DOC	mg/l		1,3	1,3	2,9	5	4,9	
AOX	µg/l		20	-	<50	11	-	
CR	µg/l		0,74	-	<1,0	3,1	-	
CD	µg/l		<0,020	-	0,086	0,035	-	
NI	µg/l		<0,50	-	1,2	6,1	-	
PB	µg/l		<0,20	-	<0,40	1,6	-	
CU	µg/l		1,4	-	<2,0	1,7	-	
ZN	µg/l		43	<10	<10	<10	<10	
AS	µg/l		7,9	-	9,7	15	-	
FE	µg/l		<50,0	<50,0	<50,0	60	<50,0	
MN	µg/l		<10,0	<10,0	20	10	10	
B	µg/l		280	-	190	<50,0	-	
AL GEL	µg/l		<10	-	<20	<10	-	
SE	µg/l		1,2	-	<1,6	0,93	-	
BA	µg/l		65	-	27	100	-	
TL	µg/l		<0,030	-	0,065	0,066	-	
SB	µg/l		<1,0	-	<2,0	<1,0	-	
CO	µg/l		<0,20	-	0,53	0,32	-	
V	µg/l		3,3	-	1,4	22	-	
MO	µg/l		1,6	-	6,5	23	-	
U	µg/l		2,6	-	31	12	-	
AMTRIZOSA	µg/l		0,014	-	-	-	-	
BZAFIBRAT	µg/l		<0,005	-	-	-	-	
CRBMZEPIN	µg/l		0,004	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	

Jahr: 2020		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie	
GWK: SAL GW 034		47350402		47340502	45330104	
	Messstelle	2		8	6	
	BZE	5685700		5682202	5697327	
	H-Wert	679680		672431	658140	
	R-Wert	340953		340955	341745	
	MST-Nr	15.04.2020		05.10.2020	06.08.2020	24.11.2020
	Datum	10.11.2020				
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-	6,9	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	<1	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Klingenborn
GWK: SAL GW 036	MKZ	4532Q013
	BZE	11
	H-Wert	5697265
	R-Wert	648602
	MST-Nr	345015
	Datum	01.12.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	1,5
W-T	°C	9,1
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,7
LEITF	µS/cm	440
O2	mg/l	7,7
REDOX	mV	410
CL	mg/l	14
SO4	mg/l	34
NA	mg/l	6
K	mg/l	5,1
CA	mg/l	53
MG	mg/l	19
GES HAERT	°dH	11,8
SUM CA+MG	mmol/l	2,1
CO3 HAERT	°dH	9
HCO3	mg/l	195
KS 4,3	mmol/l	3,2
KB 8,2	mmol/l	0,14
NO3	mg/l	20
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,5
P	mg/l	0,05
PO4	mg/l	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,04
DOC	mg/l	0,5
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	1,3
BA	µg/l	310
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	6,3

Jahr: 2020	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	01.12.2020	04.11.2020	06.10.2020	22.06.2020	26.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	16,62	25,54	10,31	3,41	-
Sohle	m u.MP	80,7	98,64	30,97	18,78	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	16,62	25,54	10,31	3,41	-
QUELLE	l/s	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	3	8	12	21	11
W-T	°C	12,5	11,6	9,5	10,6	9,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,7	7,4	7,3	7,2	7,4
LEITF	µS/cm	902	1070	927	1140	2710
O2	mg/l	1	0,2	7	7,1	5,5
REDOX	mV	340	410	570	600	480
CL	mg/l	100	39	30	74	26
SO4	mg/l	37	130	75	100	1400
NA	mg/l	120	82	12	20	13
K	mg/l	5	8,9	2,9	6,9	2,6
CA	mg/l	38	73	140	150	610
MG	mg/l	22	55	33	47	32
GES HAERT	°dH	10,4	22,9	27,2	31,8	92,7
SUM CA+MG	mmol/l	1,85	4,08	4,85	5,68	16,5
CO3 HAERT	°dH	14	22,1	19	18,2	12
HCO3	mg/l	305	482	415	397	262
KS 4,3	mmol/l	5	7,9	6,8	6,5	4,3
KB 8,2	mmol/l	0,23	0,58	0,8	0,85	0,54
NO3	mg/l	18	4,9	53	62	15
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,12	1,1	12	14	3,4
P	mg/l	0,01	0,02	0,03	0,04	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,03	0,06	0,09	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,03	0,01
DOC	mg/l	0,6	0,7	0,7	1	1
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	0,049
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	1,4
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,2	<0,20	<0,20
CU	µg/l	67	<1,0	1,7	<1,0	1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	8,7	0,9	1,4	3,7	0,3
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	350	<50,0	<50,0	<50,0	60
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	2,5
BA	µg/l	150	21	270	150	12
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,032
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	1,8	0,44	0,72	2,6	<0,30
MO	µg/l	0,72	<0,50	<0,50	0,58	6,9
U	µg/l	45	14	3,8	6	3,3
COLIF CT	MPN/100ml	-	n.a.	<1	3	141
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	n.a.	<1	<1	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	0,028	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	0,009	-

Jahr: 2020	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	08.04.2020	26.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	0,067	0,05
LUFT-TEMP	°C	5	11
W-T	°C	10,4	10,2
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,6	7,6
LEITF	µS/cm	1030	1060
O2	mg/l	5,2	9,5
REDOX	mV	450	460
CL	mg/l	67	23
SO4	mg/l	100	210
NA	mg/l	42	4,3
K	mg/l	5,6	21
CA	mg/l	130	150
MG	mg/l	23	41
GES HAERT	°dH	23,5	30,4
SUM CA+MG	mmol/l	4,19	5,43
CO3 HAERT	°dH	15,4	17,1
HCO3	mg/l	336	372
KS 4,3	mmol/l	5,5	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,76	0,36
NO3	mg/l	38	3,1
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	8,5	0,71
P	mg/l	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,06	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01
DOC	mg/l	0,9	0,8
AOX	µg/l	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,13
NI	µg/l	<0,50	0,89
PB	µg/l	<0,20	1,8
CU	µg/l	<1,0	1,5
ZN	µg/l	<10	72
AS	µg/l	1,1	0,69
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	80	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10
SE	µg/l	2	7,8
BA	µg/l	110	25
TL	µg/l	<0,030	0,093
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20
V	µg/l	1,8	<0,30
MO	µg/l	1,1	4,9
U	µg/l	47	9,2
COLIF CT	MPN/100ml	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-

Jahr: 2020	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
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,04	2,12	-	-
Sohle	m u.MP	21,9	18,28	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,04	2,12	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,075
LUFT-TEMP	°C	21	17	8	9
W-T	°C	9,1	9,4	9,6	9,4
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,6	7	7,6
LEITF	µS/cm	432	357	439	423
O2	mg/l	4,3	<0,1	7,4	10,3
REDOX	mV	610	360	420	510
CL	mg/l	12	6	7	3,5
SO4	mg/l	49	30	44	32
NA	mg/l	9	9,1	5,4	4,7
K	mg/l	1,4	0,7	1,3	<0,5
CA	mg/l	58	53	22	34
MG	mg/l	14	6,8	7,6	9,9
GES HAERT	°dH	11,3	9	4,8	7
SUM CA+MG	mmol/l	2,02	1,6	0,862	1,26
CO3 HAERT	°dH	7,8	8,4	2	5,6
HCO3	mg/l	171	183	44,5	122
KS 4,3	mmol/l	2,8	3	0,73	2
KB 8,2	mmol/l	0,23	0,11	0,34	0,24
NO3	mg/l	13	<0,44	14	3,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3	0,02	3,1	0,73
P	mg/l	0,02	0,01	0,02	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	0,7	<0,5	1,8	0,9
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	6,1	<0,020
NI	µg/l	<0,50	0,52	11	0,74
PB	µg/l	<0,20	0,27	19	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	1200	<10
AS	µg/l	0,52	0,8	3,6	<0,30
FE	µg/l	<50,0	480	770	<50,0
MN	µg/l	<10,0	570	340	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	46	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	31	290	11	22
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	0,34	1,3	<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	0,54	0,18	<0,050	<0,050
AMTRIZOSA	µg/l	0,058	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,014	<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	<0,015	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,007	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010	-	-

Jahr: 2020	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	22.06.2020	11.06.2020	28.10.2020	28.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	3	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,006	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,004	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Grillenberg	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	11.05.2020	26.10.2020	30.06.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,08	-	-
Sohle	m u.MP	19,55	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,08	-	-
LUFT-TEMP	°C	6	11	18
W-T	°C	10,4	9,8	11,1
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,8	7,5
LEITF	µS/cm	608	820	1330
O2	mg/l	7,5	6,1	8,2
REDOX	mV	530	460	330
CL	mg/l	52	16	51
SO4	mg/l	73	47	180
NA	mg/l	17	6,7	14
K	mg/l	2,7	3,6	4
CA	mg/l	68	77	160
MG	mg/l	21	31	30
GES HAERT	°dH	14,4	17,9	29,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,56	3,2	5,23
CO3 HAERT	°dH	6,7	13,7	12,9
HCO3	mg/l	146	299	281
KS 4,3	mmol/l	2,4	4,9	4,6
KB 8,2	mmol/l	0,19	0,28	0,55
NO3	mg/l	19	18	71
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,4	4	16
P	mg/l	0,06	0,04	0,07
PO4	mg/l	0,18	0,09	0,15
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,03	0,05
DOC	mg/l	0,6	1,1	1,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,028	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	0,26
CU	µg/l	<1,0	1,1	1,2
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	8	2,2	0,96
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	1,6
BA	µg/l	140	230	52
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	4,2	2,6	3
MO	µg/l	0,77	0,53	2
U	µg/l	1,1	2,2	4,3
COLIF CT	MPN/100ml	-	941	2830
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	13	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohbach 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	18.03.2020	08.09.2020	18.03.2020	26.11.2020	06.10.2020	04.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,43	4,84	2,93	10,08	3,48	2,64
Sohle	m u.MP	20,71	20,71	8,87	21,33	10,75	5,56
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,43	4,84	2,93	10,08	3,48	2,64
LUFT-TEMP	°C	9	19	13	6	13	9
W-T	°C	14,8	14,8	10,6	11,1	11,1	13,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	6,9	7,4	7,2	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	1190	1150	1790	1030	1710	2050
O2	mg/l	4,8	6	1,3	1,9	0,8	0,3
REDOX	mV	470	420	470	250	520	270
CL	mg/l	30	28	180	46	97	270
SO4	mg/l	420	420	390	140	470	440
NA	mg/l	14	14	61	20	47	130
K	mg/l	3,5	3,6	5,2	1,8	17	5,3
CA	mg/l	220	210	230	140	250	240
MG	mg/l	18	18	52	40	49	43
GES HAERT	°dH	34,9	33,5	44,2	28,8	46,3	43,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,23	5,98	7,88	5,14	8,25	7,76
CO3 HAERT	°dH	7,8	7,8	14,3	18,8	15,1	11,8
HCO3	mg/l	171	171	311	409	329	256
KS 4,3	mmol/l	2,8	2,8	5,1	6,7	5,4	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,5	0,61	0,55	0,73	0,69	0,68
NO3	mg/l	25	24	29	4,4	93	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,13	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,21	<0,03	0,22
N-MINERAL	mg/l	5,6	5,4	6,5	1,16	21	0,17
P	mg/l	0,01	0,02	0,02	0,03	0,02	0,09
PO4	mg/l	0,03	0,03	0,06	0,06	0,06	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,07
DOC	mg/l	<0,5	<0,5	1	0,6	0,9	1,9
AOX	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	n.a.
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	0,033	<0,020
NI	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	0,89	<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	11	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	-	<0,30	0,45	<0,30	4,2
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	220	<50,0	1660
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	80	370	680
B	µg/l	<50,0	-	70	50	100	120
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	0,82	-	1,3	<0,80	1,2	<0,80
BA	µg/l	16	-	23	90	62	77
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	0,4	0,36	<0,20
V	µg/l	<0,30	-	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	0,68	-	<0,50	<0,50	0,65	1,7
U	µg/l	0,87	-	5,6	4,4	4,7	2
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
ERYTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	n.a.

Jahr: 2020		Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohnbach 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	18.03.2020	08.09.2020	18.03.2020	26.11.2020	06.10.2020	04.11.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l		-	-	-	-	-	n.a.
TRAMADOL	µg/l		-	-	-	-	-	n.a.
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	n.a.	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	n.a.	-	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		-	-	n.a.	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		-	-	n.a.	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Bennungen NB2016		Stedener Quelle
GWK: SAL GW 041	MKZ	45326516		4532Q019
	BZE	2		8
	H-Wert	5703452		5699229
	R-Wert	647323		649976
	MST-Nr	342310		345355
Parameter	Einheit	Datum 11.05.2020 Messwert	Datum 08.09.2020 Messwert	Datum 01.12.2020 Messwert
WASSTAND	m	7,71	7,99	-
Sohle	m u.MP	11,16	11,15	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	7,71	7,99	-
LUFT-TEMP	°C	6	14	0,5
W-T	°C	11,2	11,6	9,8
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,5
LEITF	µS/cm	2100	2040	1030
O2	mg/l	8,8	9,5	7
REDOX	mV	430	360	440
CL	mg/l	64	77	62
SO4	mg/l	830	790	110
NA	mg/l	33	31	25
K	mg/l	9,9	9,4	28
CA	mg/l	420	390	110
MG	mg/l	38	36	43
GES HAERT	°dH	67,5	62,9	25,3
SUM CA+MG	mmol/l	12	11,2	4,51
CO3 HAERT	°dH	14,3	14,6	15,1
HCO3	mg/l	311	317	329
KS 4,3	mmol/l	5,1	5,2	5,4
KB 8,2	mmol/l	1	0,83	0,32
NO3	mg/l	71	58	66
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	16	13	15
P	mg/l	0,01	0,02	0,05
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,15
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,05
DOC	mg/l	0,5	0,8	0,9
AOX	µg/l	<10	-	10
CR	µg/l	0,54	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	<0,50	-	<0,50
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	-	1,3
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	10
B	µg/l	90	-	50
AL GEL	µg/l	<10	-	<10
SE	µg/l	2,9	-	<0,80
BA	µg/l	17	-	74
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	-	0,32
MO	µg/l	2,2	-	0,53
U	µg/l	3,5	-	5,4
AMTRIZOSA	µg/l	0,019	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	-	-
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	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Bennungen NB2016		Stedener Quelle
GWK: SAL GW 041	MKZ	45326516		4532Q019
	BZE	2		8
	H-Wert	5703452		5699229
	R-Wert	647323		649976
	MST-Nr	342310		345355
	Datum	11.05.2020	08.09.2020	01.12.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	n.a.	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	n.a.	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	n.a.	>0,300	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	n.a.	0,225	-

Jahr: 2020	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
Parameter	Einheit	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum	Datum
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,5	48,98	34,21	21,23	0	4,84
Sohle	m u.MP	61,81	62,45	80,85	49,06	99,04	10,21
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,5	48,98	34,21	21,23	0	4,84
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	4	21	10	21	18	13
W-T	°C	10,6	12,7	13,6	11,5	12,3	13,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	20	10
FAERBE	-	10	10	10	10	25	10
PH	-	7,4	7,2	7,8	7	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	970	1120	610	3000	610	1980
O2	mg/l	5,8	4,5	0,1	5,2	0,4	2
REDOX	mV	440	470	210	640	270	540
CL	mg/l	51	56	8,5	77	5,4	250
SO4	mg/l	77	200	20	1400	21	340
NA	mg/l	9,6	18	42	24	11	86
K	mg/l	2,3	2,2	6,7	12	5,1	24
CA	mg/l	130	160	57	640	79	200
MG	mg/l	44	46	24	84	26	77
GES HAERT	°dH	28,3	33	13,5	109	17,1	45,7
SUM CA+MG	mmol/l	5,05	5,88	2,41	19,4	3,04	8,16
CO3 HAERT	°dH	17,4	16,5	17,1	19,3	17,4	16,5
HCO3	mg/l	378	360	372	421	378	360
KS 4,3	mmol/l	6,2	5,9	6,1	6,9	6,2	5,9
KB 8,2	mmol/l	0,6	0,73	0,18	1,4	0,46	0,72
NO3	mg/l	49	23	1,2	93	0,84	39
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,23	0,08	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	11	5,28	0,34	21	0,19	8,9
P	mg/l	0,04	0,04	0,01	<0,01	1,9	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,06	0,03	<0,03	0,06	0,04
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	0,01	<0,01	0,02	0,013
DOC	mg/l	0,5	1,2	0,7	1,4	<0,5	1,2
AOX	µg/l	<10	<10	<10	10	21	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	0,07	<0,020
NI	µg/l	<0,50	0,6	<0,50	1	<0,50	0,55
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	2,3	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,75	2,2	3	<0,30	16	0,56
FE	µg/l	<50,0	160	470	<50,0	31400	<50,0
MN	µg/l	<10,0	70	20	<10,0	300	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	190	60	90
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	0,84	4,5	<0,80
BA	µg/l	96	110	130	10	140	27
TL	µg/l	<0,030	<0,20	<0,030	<0,030	<0,030	0,079
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,21	<0,20	<0,20	0,21	<0,20
V	µg/l	0,31	<0,30	<0,30	<0,30	20	0,69
MO	µg/l	<0,50	0,57	0,75	2,8	<0,50	1,4
U	µg/l	8,7	2,8	16	7,7	75	4,2
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	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	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	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
Parameter	Einheit	Datum	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
		26.11.2020	25.06.2020	15.04.2020	02.11.2020	02.11.2020	07.09.2020
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	0,004	-	-
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	-	-	-	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	n.a.	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	n.a.	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Freyburg/Wehr	Urtalsborn	Heilandsbrunnen	Bärenplatzquelle	
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q008	4735Q007	4735Q019	
	BZE	2	8	8	8	
	H-Wert	5676743	5688143	5675850	5675928	
	R-Wert	693415	680502	679935	680219	
	MST-Nr	341115	345080	345115	345280	
	Datum	07.09.2020	08.04.2020	13.05.2020	13.05.2020	18.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,96	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	10,98	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,96	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,333	0,091	0,15
LUFT-TEMP	°C	16	11	12	12	11
W-T	°C	13,8	10,7	10,5	10,7	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,4	7,1	7,5	7,4
LEITF	µS/cm	2440	2900	525	1280	1330
O2	mg/l	0,5	8	1,9	5,3	5,6
REDOX	mV	550	410	330	530	480
CL	mg/l	370	67	21	57	56
SO4	mg/l	420	1400	66	310	320
NA	mg/l	180	23	6,8	9,7	9,6
K	mg/l	39	15	5,4	3,5	3,4
CA	mg/l	210	600	75	200	200
MG	mg/l	53	67	15	48	45
GES HAERT	°dH	41,6	99,4	14	39,1	38,4
SUM CA+MG	mmol/l	7,42	17,7	2,49	6,96	6,84
CO3 HAERT	°dH	14,8	15,4	9,5	12,6	13,2
HCO3	mg/l	323	336	207	275	287
KS 4,3	mmol/l	5,3	5,5	3,4	4,5	4,7
KB 8,2	mmol/l	0,63	0,77	1	0,69	0,75
NO3	mg/l	8	49	<0,44	66	62
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	1,82	11	<0,100	15	14
P	mg/l	0,09	0,02	0,04	0,04	0,05
PO4	mg/l	0,26	0,03	0,12	0,12	0,15
O-PO4-P	mg/l	0,086	0,01	0,04	0,04	0,05
DOC	mg/l	1,3	1,1	0,5	1,1	1,1
AOX	µg/l	<10	<10	<10	<10	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,023	0,031	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	1,2	0,64	<0,50	0,53	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	5,5	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,45	1,3	<0,30	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	3170	<50,0	<50,0
MN	µg/l	190	<10,0	210	<10,0	<10,0
B	µg/l	190	310	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	0,93	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	36	12	90	41	-
TL	µg/l	<0,030	0,049	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	0,7	<0,20	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	<0,30	1,6	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	1,9	5,1	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	2,2	9,9	1,9	15	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	0,027	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	n.a.	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	n.a.	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	0,014	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	n.a.	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-

Jahr: 2020		Messstelle	Freyburg/Wehr	Urtalsborn	Heilandsbrunnen	Bärenplatzquelle	
GWK: SAL GW 042		MKZ	47360492	4635Q008	4735Q007	4735Q019	
		BZE	2	8	8	8	
		H-Wert	5676743	5688143	5675850	5675928	
		R-Wert	693415	680502	679935	680219	
		MST-Nr	341115	345080	345115	345280	
		Datum	07.09.2020	08.04.2020	13.05.2020	13.05.2020	18.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	n.a.	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	0,13	0,013	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,075	<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	0,18	<0,010	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	<0,005	-	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l	0,004	0,002	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	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	20.07.2020	20.07.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
QQUELLE	l/s	0,164	0,074
LUFT-TEMP	°C	22	23
W-T	°C	11,7	13,7
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,8	7,6
LEITF	µS/cm	891	1740
O2	mg/l	8,4	10,8
REDOX	mV	500	460
CL	mg/l	23	59
SO4	mg/l	220	430
NA	mg/l	27	17
K	mg/l	0,8	2,2
CA	mg/l	84	230
MG	mg/l	16	61
GES HAERT	°dH	15,4	46,2
SUM CA+MG	mmol/l	2,75	8,25
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	1,5	0,4
NO3	mg/l	13	71
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,9	16
P	mg/l	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,03	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03
DOC	mg/l	3,7	1,6
AOX	µg/l	30	<10
CR	µg/l	<0,50	0,52
CD	µg/l	0,068	<0,020
NI	µg/l	5,6	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	5,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,55	0,49
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	61	35
TL	µg/l	0,092	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,3	<0,20
V	µg/l	2,1	0,42
MO	µg/l	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,098	4,8
COLIF CT	MPN/100ml	-	21
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1

Jahr: 2020	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	01.07.2020	01.07.2020	23.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,97	6,75	14,4
Sohle	m u.MP	35,56	51,61	18,82
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	6,97	6,75	14,4
LUFT-TEMP	°C	23	20	16
W-T	°C	10,8	11	11,3
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	6,7
LEITF	µS/cm	1250	1390	1230
O2	mg/l	<0,1	1,1	2,7
REDOX	mV	280	560	596
CL	mg/l	63	54	87
SO4	mg/l	260	330	320
NA	mg/l	12	14	72
K	mg/l	2,7	3,8	15
CA	mg/l	190	200	140
MG	mg/l	51	68	30
GES HAERT	°dH	38,3	43,7	26,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,84	7,79	4,73
CO3 HAERT	°dH	18,8	18,5	9,8
HCO3	mg/l	409	403	214
KS 4,3	mmol/l	6,7	6,6	3,5
KB 8,2	mmol/l	0,96	1,1	1
NO3	mg/l	<0,44	40	6,2
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,02	9,1	1,4
P	mg/l	0,03	0,02	0,04
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02
DOC	mg/l	1	1	1,3
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	1,2
PB	µg/l	<0,20	0,2	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	2,9
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,99	1,3	<0,30
FE	µg/l	1250	<50,0	70
MN	µg/l	110	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	180
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	86	26	57
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	0,2
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	1,5	<0,50	<0,50
U	µg/l	8,9	16	0,52
COLIF CT	MPN/100ml	26	6	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	-

Jahr: 2020	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	23.09.2020	16.04.2020	16.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,43	4,22	7,84
Sohle	m u.MP	21,8	12,06	27,7
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,43	4,22	7,84
LUFT-TEMP	°C	21	17	12
W-T	°C	11,6	10,1	11,2
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10
FAERBE	-	10	25	10
PH	-	6,9	6,8	6,5
LEITF	µS/cm	1000	936	1020
O2	mg/l	<0,1	<0,1	0,1
REDOX	mV	210	420	360
CL	mg/l	89	85	92
SO4	mg/l	240	220	250
NA	mg/l	82	76	88
K	mg/l	6,9	2,6	8
CA	mg/l	75	79	74
MG	mg/l	28	25	28
GES HAERT	°dH	17	16,8	16,8
SUM CA+MG	mmol/l	3,02	3	3
CO3 HAERT	°dH	6,4	5,9	5
HCO3	mg/l	140	128	110
KS 4,3	mmol/l	2,3	2,1	1,8
KB 8,2	mmol/l	0,65	0,84	1,1
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,61	0,06	0,04
N-MINERAL	mg/l	0,47	0,05	0,03
P	mg/l	0,28	0,04	0,03
PO4	mg/l	0,28	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,09	0,01	0,01
DOC	mg/l	2,3	1,8	1,8
AOX	µg/l	<10	<10	<10
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,082	0,038	<0,020
NI	µg/l	1,8	5,7	7,8
PB	µg/l	0,27	0,28	<0,20
CU	µg/l	<1,0	1	<1,0
ZN	µg/l	20	<10	<10
AS	µg/l	15	1	3,5
FE	µg/l	8760	350	1130
MN	µg/l	600	150	130
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	120	27	29
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,66	2,3	6,6
V	µg/l	0,51	0,48	<0,30
MO	µg/l	1,6	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,35	0,76	<0,050
AMTRIZOSA	µg/l	-	0,08	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,005	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,049	-
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	-	0,006	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-

Jahr: 2020	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	23.09.2020	16.04.2020	16.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,005	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-

Jahr: 2020	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	07.05.2020	14.10.2020	07.05.2020	10.09.2020	30.03.2020	14.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,5	5,95	6,66	6,75	3,48	13,31
Sohle	m u.MP	7,92	15,95	10,24	10,23	14,56	18,6
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,5	5,95	6,66	6,75	3,48	13,31
LUFT-TEMP	°C	9	9	11	20	-2	4
W-T	°C	11,7	11,3	11,9	13,2	11,6	11,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7	7,1	7,1	7,5	7,3
LEITF	µS/cm	1570	2270	2100	2110	1470	1380
O2	mg/l	0,1	4	0,3	1	0,9	1,5
REDOX	mV	470	90	470	470	210	500
CL	mg/l	100	100	110	120	85	83
SO4	mg/l	330	790	730	760	440	280
NA	mg/l	79	120	61	61	42	57
K	mg/l	11	6,4	4,8	4,8	3,6	2,4
CA	mg/l	210	320	340	330	190	190
MG	mg/l	41	77	70	68	54	39
GES HAERT	°dH	38,8	62,5	63,7	61,9	39	35,6
SUM CA+MG	mmol/l	6,93	11,2	11,4	11	6,96	6,34
CO3 HAERT	°dH	18,2	24,4	15,7	15,7	11,5	17,9
HCO3	mg/l	397	531	342	342	250	391
KS 4,3	mmol/l	6,5	8,7	5,6	5,6	4,1	6,4
KB 8,2	mmol/l	0,84	2,2	1,3	1	0,59	1,3
NO3	mg/l	28	<0,44	21	22	<0,44	4,9
NO2	mg/l	0,079	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,099
NH4	mg/l	<0,03	0,05	<0,03	<0,03	0,19	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,42	0,04	4,8	5	0,15	1,13
P	mg/l	0,03	0,04	0,04	0,04	0,08	0,03
PO4	mg/l	0,09	<0,03	0,12	0,09	0,03	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	0,04	0,03	0,01	0,03
DOC	mg/l	2,5	3	2,3	1,8	2,2	1,5
AOX	µg/l	<10	69	<10	-	<10	<10
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	0,89	<0,50	<0,50	-	<0,50	0,51
PB	µg/l	0,24	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	14	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,48	2,2	<0,30	-	7	<0,30
FE	µg/l	<50,0	3650	<50,0	<50,0	5460	<50,0
MN	µg/l	60	360	<10,0	<10,0	230	20
B	µg/l	330	1140	740	-	50	110
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,4	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	31	28	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	0,36	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30	0,44
MO	µg/l	1,3	0,88	0,57	-	1,9	0,62
U	µg/l	7,5	2,2	6,2	-	0,15	6,5
AMTRIZOSA	µg/l	0,032	<0,010	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	<0,005	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,005	<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	<0,010	<0,010	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-

Jahr: 2020	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
Parameter	Einheit	Datum	Datum	07.05.2020	10.09.2020	30.03.2020	14.04.2020
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	<0,005	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	0,001	<0,001	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	-	-	<1

Jahr: 2020	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	10.06.2020
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,32
Sohle	m u.MP	17,23
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,32
LUFT-TEMP	°C	20
W-T	°C	12,2
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1820
O2	mg/l	0,1
REDOX	mV	250
CL	mg/l	140
SO4	mg/l	690
NA	mg/l	38
K	mg/l	4,4
CA	mg/l	310
MG	mg/l	42
GES HAERT	°dH	53,1
SUM CA+MG	mmol/l	9,46
CO3 HAERT	°dH	9,8
HCO3	mg/l	214
KS 4,3	mmol/l	3,5
KB 8,2	mmol/l	0,49
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	0,15
N-MINERAL	mg/l	0,12
P	mg/l	0,08
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	1,6
AOX	µg/l	<10
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,53
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	6,2
FE	µg/l	5170
MN	µg/l	310
B	µg/l	70
AL GEL	µg/l	<10
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	55
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,28
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	0,89
U	µg/l	0,66
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	-

Jahr: 2020	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	10.06.2020
Parameter	Einheit	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-
TRAMADOL	µg/l	-
COLIF CT	MPN/100ml	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-

Jahr: 2020		Messstelle	Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ	45370897	
		BZE	8	
		H-Wert	5702335	
		R-Wert	706750	
		MST-Nr	341350	
		Datum	10.03.2020	10.09.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert
WASSTAND	m		3,41	3,56
Sohle	m u.MP		35	35
Schüttung	l/s		-	-
WASSTAND	m		3,41	3,56
LUFT-TEMP	°C		7	16
W-T	°C		12,1	12,3
GERUCH	-		10	10
TRUEB	-		10	10
FAERBE	-		10	10
PH	-		7	6,9
LEITF	µS/cm		5500	5600
O2	mg/l		0,2	0,9
REDOX	mV		250	280
CL	mg/l		320	330
SO4	mg/l		2500	2600
NA	mg/l		620	640
K	mg/l		9,3	11
CA	mg/l		530	560
MG	mg/l		190	200
GES HAERT	°dH		118	124
SUM CA+MG	mmol/l		21	22,2
CO3 HAERT	°dH		27,7	28
HCO3	mg/l		604	610
KS 4,3	mmol/l		9,9	10
KB 8,2	mmol/l		2,4	2,4
NO3	mg/l		3,4	2,8
NO2	mg/l		<0,066	<0,066
NH4	mg/l		0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l		0,78	0,64
P	mg/l		0,03	0,01
PO4	mg/l		0,06	0,03
O-PO4-P	mg/l		0,02	0,01
DOC	mg/l		7,2	7,4
AOX	µg/l		11	-
CR	µg/l		<0,50	-
CD	µg/l		0,048	-
NI	µg/l		9,5	-
PB	µg/l		0,83	-
CU	µg/l		<1,0	-
ZN	µg/l		<10	11
AS	µg/l		1,2	-
FE	µg/l		1550	1640
MN	µg/l		60	100
B	µg/l		9390	-
AL GEL	µg/l		<10	-
SE	µg/l		1,1	-
BA	µg/l		15	-
TL	µg/l		<0,030	-
SB	µg/l		<1,0	-
CO	µg/l		4,1	-
V	µg/l		0,39	-
MO	µg/l		1,5	-
U	µg/l		40	-

Jahr: 2020		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	25.03.2020	08.10.2020	14.10.2020	10.06.2020	
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	Messwert	Messwert	
WASSTAND	m	17,08	17,35	7,25	8,02		
Sohle	m u.MP	31,17	31,15	10,04	21,95		
Schüttung	l/s	-	-	-	-		
WASSTAND	m	17,08	17,35	7,25	8,02		
LUFT-TEMP	°C	2	9	9	16		
W-T	°C	11,3	11,8	13,6	11,7		
GERUCH	-	10	10	10	10		
TRUEB	-	10	10	10	10		
FAERBE	-	10	10	10	10		
PH	-	7	6,8	7	7,3		
LEITF	µS/cm	2120	2130	2080	904		
O2	mg/l	2	0,2	2,3	0,6		
REDOX	mV	250	260	580	330		
CL	mg/l	85	85	220	61		
SO4	mg/l	730	790	440	150		
NA	mg/l	46	44	110	23		
K	mg/l	15	14	4	2,6		
CA	mg/l	370	390	290	120		
MG	mg/l	52	52	54	27		
GES HAERT	°dH	63,8	66,6	53	23		
SUM CA+MG	mmol/l	11,4	11,9	9,46	4,1		
CO3 HAERT	°dH	20,7	21	18,2	14		
HCO3	mg/l	452	458	397	305		
KS 4,3	mmol/l	7,4	7,5	6,5	5		
KB 8,2	mmol/l	1,6	2,2	1,1	0,68		
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	66	1,8		
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066		
NH4	mg/l	0,13	0,18	<0,03	0,06		
N-MINERAL	mg/l	0,1	0,14	15	0,45		
P	mg/l	0,04	0,05	0,02	0,04		
PO4	mg/l	0,06	<0,03	<0,03	0,03		
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	<0,01	0,01		
DOC	mg/l	3,6	3,7	2,1	1,7		
AOX	µg/l	<10	-	11	<10		
CR	µg/l	<0,50	-	1,2	<0,50		
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	0,02		
NI	µg/l	0,73	-	0,9	<0,50		
PB	µg/l	<0,20	-	0,24	<0,20		
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0		
ZN	µg/l	<10	<10	21	<10		
AS	µg/l	0,37	-	0,42	2,8		
FE	µg/l	5720	5980	50	880		
MN	µg/l	230	250	<10,0	120		
B	µg/l	70	-	530	<50,0		
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10		
SE	µg/l	<0,80	-	4,4	<0,80		
BA	µg/l	33	-	49	66		
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	0,43		
V	µg/l	<0,30	-	<0,30	<0,30		
MO	µg/l	0,53	-	<0,50	0,87		
U	µg/l	2,8	-	5,1	0,25		
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	0,52	-	-	-		

Jahr: 2020		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	25.03.2020	08.10.2020	14.10.2020	10.06.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
FNPRMORPH	µg/l		<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l		<0,010	-	-	-
24-D	µg/l		<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l		<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l		<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l		<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l		<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l		<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l		<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l		<0,005	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l		<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l		<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l		<0,006	-	-	-
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		<0,005	-	-	-
TRAMADOL	µg/l		<0,001	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		3	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		<1	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Steigerbachquelle		Jagdhüttenquell Birkenmoor
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4331Q008		4331Q042
	BZE	12	12	12	12		13
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5721780		5722474
	R-Wert	644329	660895	621535	631932		630291
	MST-Nr	345245	345250	345255	345425		345490
	Datum	20.04.2020	20.04.2020	20.10.2020	24.06.2020	12.11.2020	24.06.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,065	0,014	n.a.	-	1,2	-
LUFT-TEMP	°C	8	12	4	22	5	21
W-T	°C	8	8,5	8,4	8,8	8,6	8,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,7	7,5	7,3	4,4	3,7	7,5
LEITF	µS/cm	4900	974	518	104	112	266
O2	mg/l	9,3	5,7	8,7	10,4	9,8	3,9
REDOX	mV	400	390	530	530	660	420
CL	mg/l	1500	40	25	4,7	4,5	5,3
SO4	mg/l	36	110	17	25	23	35
NA	mg/l	520	17	13	2,6	2,4	6,2
K	mg/l	8,1	1,2	0,6	0,8	0,9	1,3
CA	mg/l	450	120	88	4,4	4,1	28
MG	mg/l	15	62	1,4	1,9	1,8	12
GES HAERT	°dH	66,4	31,1	12,6	1,1	1	6,7
SUM CA+MG	mmol/l	11,8	5,54	2,25	0,188	0,176	1,19
CO3 HAERT	°dH	6,7	21,8	11,5	n.a.	n.a.	4,8
HCO3	mg/l	146	476	250	n.a.	n.a.	104
KS 4,3	mmol/l	2,4	7,8	4,1	n.a.	n.a.	1,7
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,37	0,29	0,75	0,87	0,05
NO3	mg/l	9,7	2,9	5,3	10	14	8,4
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,03	<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	2,2	0,65	1,2	2,3	3,1	1,9
P	mg/l	0,01	0,01	0,04	0,02	0,02	0,05
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,031	0,06	0,03	0,12
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,01	0,04
S	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l	<1,0	1	<0,5	2,2	2,3	1
AOX	µg/l	<20	<10	<10	21	-	<10
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	-	-
CR	µg/l	<0,50	1,3	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,22	<0,020	<0,020	0,71	-	<0,020
NI	µg/l	0,57	<0,50	<0,50	9,5	-	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	20	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	62	65	<10
AS	µg/l	5	<0,30	<0,30	<0,30	-	0,37
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	470	480	<10,0
B	µg/l	290	<50,0	<50,0	<50,0	-	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	2600	-	<10
SE	µg/l	<0,80	1,2	<0,80	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	120	51	<10	45	-	<10
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	0,042	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	7,4	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	0,52	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	0,79	1,3	0,21	0,26	-	0,14
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.	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Steigerbachquelle		Jagdhüttenquell Birkenmoor
GWK: SAL GW 064		MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4331Q008		4331Q042
		BZE	12	12	12	12		13
		H-Wert	5732965	5730133	5734678	5721780		5722474
		R-Wert	644329	660895	621535	631932		630291
		MST-Nr	345245	345250	345255	345425		345490
		Datum	20.04.2020	20.04.2020	20.10.2020	24.06.2020	12.11.2020	24.06.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	17	1	11	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	>1	-	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Jagdhüttenquell Birkenmoor	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b		Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Bremkerborn	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4331Q042	43329002		4230Q028	4231Q017	4229Q014	
		BZE	13	12		12	12	13	
		H-Wert	5722474	5724863		5734576	5738533	5735138	
		R-Wert	630291	642265		615099	628172	612427	
		MST-Nr	345490	445073		445080	445081	445178	
		Datum	12.11.2020	01.04.2020	15.10.2020	20.10.2020	28.04.2020	28.04.2020	20.10.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m		-	3,07	4,07	-	-	-	-
Sohle	m u.MP		-	11,79	11,92	-	-	-	-
Schüttung	l/s		-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m		-	3,07	4,07	-	-	-	-
SOHLE	m		-	11,79	11,92	-	-	-	-
QQUELLE	l/s		0,066	-	-	n.a.	n.a.	0,3	1,8
LUFT-TEMP	°C		5	5	7	6	18	17,5	6
W-T	°C		8,5	8,8	11,4	7,5	15,5	7,7	6,7
GERUCH	-		10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-		10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-		10	10	10	10	10	10	10
PH	-		7,4	5,9	5,9	5,4	7,3	3,9	3,8
LEITF	µS/cm		259	242	218	89,2	474	60,3	53,7
O2	mg/l		3,1	2,9	2,8	7	6,2	9,2	10,5
REDOX	mV		460	710	430	570	190	480	620
CL	mg/l		4,8	9,2	7,5	3,7	6,2	3,9	3,8
SO4	mg/l		35	52	47	12	47	11	11
NA	mg/l		5,9	10	9,4	3,7	6,2	3,9	2,8
K	mg/l		1,1	1,7	1,5	0,8	1	1,3	1
CA	mg/l		27	21	20	10	88	4,4	3,6
MG	mg/l		12	8	7,2	1,7	2,1	1,1	0,9
GES HAERT	°dH		6,5	4,8	4,5	1,8	12,8	0,9	0,7
SUM CA+MG	mmol/l		1,17	0,853	0,795	0,319	2,28	0,155	0,127
CO3 HAERT	°dH		5,3	1,8	2,1	1,3	10,4	0,3	0,3
HCO3	mg/l		116	39,1	46,4	29,3	226	7,3	6,1
KS 4,3	mmol/l		1,9	0,64	0,76	0,48	3,7	0,12	0,1
KB 8,2	mmol/l		0,06	0,63	0,37	0,4	0,23	0,63	0,51
NO3	mg/l		8,4	11	5,3	2,1	8,4	5,3	5,8
NO2	mg/l		<0,066	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l		<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l		1,9	2,5	1,2	0,48	1,9	1,2	1,3
P	mg/l		0,05	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,01
PO4	mg/l		0,12	<0,031	0,031	<0,031	0,092	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l		0,04	<0,01	0,01	<0,01	0,03	<0,01	<0,01
S	mg/l		-	-	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l		0,6	n.a.	6	<0,5	0,5	0,8	0,7
AOX	µg/l		-	13	-	<10	<10	<10	-
KW	mg/l		-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l		-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l		-	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l		-	<0,020	-	<0,020	<0,020	0,34	-
NI	µg/l		-	0,55	-	<0,50	<0,50	<0,50	-
PB	µg/l		-	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l		-	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l		<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l		-	0,79	-	0,58	<0,30	<0,30	-
FE	µg/l		<50,0	<50,0	180	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l		<10,0	<10,0	170	<10,0	<10,0	50	60
B	µg/l		-	<50,0	-	110	<50,0	<50,0	-
AL GEL	µg/l		-	<10	-	<10	<10	230	-
SE	µg/l		-	<0,80	-	<0,80	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l		-	<10	-	<10	<10	34	-
TL	µg/l		-	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l		-	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l		-	<0,20	-	<0,20	<0,20	<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		-	<0,050	-	0,3	0,21	0,27	-
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		-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Jagdhüttenquell Birkenmoor	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b		Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Bremkerborn	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4331Q042	43329002		4230Q028	4231Q017	4229Q014	
		BZE	13	12		12	12	13	
		H-Wert	5722474	5724863		5734576	5738533	5735138	
		R-Wert	630291	642265		615099	628172	612427	
		MST-Nr	345490	445073		445080	445081	445178	
		Datum	12.11.2020	01.04.2020	15.10.2020	20.10.2020	28.04.2020	28.04.2020	20.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	4	2	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	<1	<1	<1	-

Jahr: 2020		Messstelle	Bastkopfquelle		Kaltetalquelle		Herzog-Alexis-Erbstollen	Marienquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4230Q029		4231Q015		4332S006	4332Q019	
		BZE	12		14		12	12	
		H-Wert	5735246		5736597		5725976	5725130	
		R-Wert	620330		626697		649250	645956	
		MST-Nr	445183		445186		445193	445194	
		Datum	23.06.2020	15.10.2020	28.04.2020	20.10.2020	06.07.2020	06.07.2020	02.12.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m		-	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP		-	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s		-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m		-	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m		-	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s		-	3,3	0,65	0,5	-	0,067	0,05
LUFT-TEMP	°C		18	6	19,5	3,5	19	18	0
W-T	°C		7,2	7,3	8,4	8,9	10,3	12	7,8
GERUCH	-		10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-		10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-		10	10	10	10	10	10	10
PH	-		7,6	7,4	7,2	7,1	7,8	7,8	6,6
LEITF	µS/cm		332	325	334	338	974	435	440
O2	mg/l		5,6	5,2	10,8	10,4	9	9,2	7,2
REDOX	mV		440	370	370	510	480	540	480
CL	mg/l		4,6	5,5	2,2	2,5	63	12	13
SO4	mg/l		17	18	26	25	140	47	61
NA	mg/l		3,5	4,1	5,6	4,9	34	12	11
K	mg/l		0,5	0,6	0,9	0,8	3	1,6	1,8
CA	mg/l		64	64	60	61	97	23	26
MG	mg/l		1,7	1,8	1,7	1,5	25	8,5	8,8
GES HAERT	°dH		9,3	9,4	8,8	8,9	19,3	5,2	5,7
SUM CA+MG	mmol/l		1,67	1,67	1,57	1,58	3,45	0,924	1,01
CO3 HAERT	°dH		8,7	8,7	7,8	7,8	10,1	2,5	1,8
HCO3	mg/l		189	189	171	171	220	54,3	39,1
KS 4,3	mmol/l		3,1	3,1	2,8	2,8	3,6	0,89	0,64
KB 8,2	mmol/l		0,07	0,28	0,1	0,09	0,24	0,35	0,32
NO3	mg/l		3,9	3,8	5,3	4,9	2,9	10	19
NO2	mg/l		<0,066	<0,066	<0,03	<0,03	<0,066	<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		0,87	0,86	1,2	1,1	0,65	2,3	4,4
P	mg/l		0,04	0,04	0,03	0,04	0,02	0,04	0,03
PO4	mg/l		0,09	0,09	0,061	<0,031	0,03	0,12	0,09
O-PO4-P	mg/l		0,03	0,03	0,02	<0,01	0,01	0,04	0,03
S	mg/l		-	-	<0,10	<0,10	-	-	-
DOC	mg/l		<0,5	<0,5	0,6	1	1	1,5	2,2
AOX	µg/l		<10	-	<10	-	<10	<10	-
KW	mg/l		-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l		-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l		<0,50	-	<0,50	-	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l		<0,020	-	<0,020	-	1,5	<0,020	-
NI	µg/l		<0,50	-	<0,50	-	6,5	0,92	-
PB	µg/l		<0,20	-	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l		<1,0	-	<1,0	-	<1,0	3	-
ZN	µg/l		<10	<10	<10	<10	1000	<10	<10
AS	µg/l		<0,30	-	<0,30	-	0,5	0,63	-
FE	µg/l		<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l		<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l		<50,0	-	<50,0	-	110	80	-
AL GEL	µg/l		<10	-	<10	-	<10	<10	-
SE	µg/l		<0,80	-	<0,80	-	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l		<10	-	<10	-	<10	<10	-
TL	µg/l		<0,030	-	<0,030	-	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l		<1,0	-	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l		<0,20	-	<0,20	-	<0,20	<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		0,26	-	0,17	-	0,79	<0,050	-
PCB-28	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l		-	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l		-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Bastkopfquelle		Kaltetalquelle		Herzog-Alexis- Erbstollen	Marienquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4230Q029		4231Q015		4332S006	4332Q019	
		BZE	12		14		12	12	
		H-Wert	5735246		5736597		5725976	5725130	
		R-Wert	620330		626697		649250	645956	
		MST-Nr	445183		445186		445193	445194	
		Datum	23.06.2020	15.10.2020	28.04.2020	20.10.2020	06.07.2020	06.07.2020	02.12.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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		-	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l		<0,010	-	-	-	<0,010	-	-
BZAFIBRAT	µg/l		<0,005	-	-	-	<0,005	-	-
CRBMZEPIN	µg/l		<0,002	-	-	-	0,003	-	-
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		<0,015	-	-	-	<0,010	-	-
IOPROMID	µg/l		<0,007	-	-	-	<0,005	-	-
METPROLOL	µg/l		<0,010	-	-	-	<0,010	-	-
ROXTHROMY	µg/l		<0,010	-	-	-	<0,010	-	-
SOTALOL	µg/l		<0,010	-	-	-	<0,010	-	-
SULFMOXZL	µg/l		<0,005	-	-	-	<0,005	-	-
TRAMADOL	µg/l		<0,001	-	-	-	<0,001	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		n.a.	-	332	-	5	2	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		n.a.	-	<1	-	<1	<1	-

Jahr: 2020		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	24.06.2020	12.11.2020	06.07.2020	02.12.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m		-	-	-	-
Sohle	m u.MP		-	-	-	-
Schüttung	l/s		-	-	-	-
WASSTAND	m		-	-	-	-
SOHLE	m		-	-	-	-
QQUELLE	l/s		-	1,5	0,083	0,1
LUFT-TEMP	°C		19	6	16	0
W-T	°C		8,3	8,6	10,3	8,1
GERUCH	-		10	10	10	10
TRUEB	-		10	10	10	10
FAERBE	-		10	10	10	10
PH	-		5,6	5,6	7,8	7,8
LEITF	µS/cm		544	535	576	500
O2	mg/l		9,6	7,4	5,5	5,5
REDOX	mV		460	500	540	470
CL	mg/l		140	130	16	16
SO4	mg/l		25	22	71	73
NA	mg/l		27	24	11	11
K	mg/l		2,2	2,3	1,6	1,6
CA	mg/l		46	45	45	44
MG	mg/l		14	13	12	12
GES HAERT	°dH		9,7	9,3	9,1	8,9
SUM CA+MG	mmol/l		1,72	1,66	1,62	1,59
CO3 HAERT	°dH		0,7	1,8	5,3	4,8
HCO3	mg/l		15,9	39,7	116	104
KS 4,3	mmol/l		0,26	0,65	1,9	1,7
KB 8,2	mmol/l		0,66	0,46	0,12	0,05
NO3	mg/l		11	11	13	13
NO2	mg/l		<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l		<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l		2,4	2,4	3	3
P	mg/l		0,03	0,04	0,01	0,02
PO4	mg/l		0,06	0,03	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l		0,02	0,01	0,01	0,01
S	mg/l		-	-	-	-
DOC	mg/l		0,8	1,3	<0,5	<0,5
AOX	µg/l		<10	-	<10	-
KW	mg/l		-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l		-	-	-	-
CR	µg/l		0,56	-	<0,50	-
CD	µg/l		0,13	-	<0,020	-
NI	µg/l		5,2	-	<0,50	-
PB	µg/l		<0,20	-	<0,20	-
CU	µg/l		<1,0	-	<1,0	-
ZN	µg/l		<10	<10	<10	<10
AS	µg/l		<0,30	-	12	-
FE	µg/l		<50,0	90	<50,0	<50,0
MN	µg/l		20	30	<10,0	<10,0
B	µg/l		<50,0	-	<50,0	-
AL GEL	µg/l		12	-	<10	-
SE	µg/l		<0,80	-	1,6	-
BA	µg/l		90	-	<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	-	1,7	-
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		-	-	-	-

Jahr: 2020		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	24.06.2020	12.11.2020	06.07.2020	02.12.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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		-	-	-	-
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		-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	3	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	<1	-

Jahr: 2020		Hecklingen		Derenburg-Güte 1/96	Frauborn			Reinstedt - Güte
GWK: SAL GW 065		41350271		41310029	4233Q001			42340003
		1		9	9			9
		5746886		5747733	5737993			5737755
		675901		632198	660865			661560
		342320		440044	440046			440054
Datum		01.04.2020	24.09.2020	19.05.2020	01.04.2020	10.11.2020	07.12.2020	01.04.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,23	4,61	14,97	-	-	-	3,32
Sohle	m u.MP	7,05	7,05	39,59	-	-	-	10,39
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,23	4,61	14,97	-	-	-	3,32
SOHLE	m	-	-	39,59	-	-	-	10,39
QQUELLE	l/s	-	-	-	n.a.	19	n.a.	-
LUFT-TEMP	°C	5	20	14,5	-1,5	4	7	-2,5
W-T	°C	10,6	13,6	11,1	8,6	10,2	8,9	7,4
GERUCH	-	10	10	10	10	10	ohne	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	klar	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	farblos	10
PH	-	7,8	7,5	6,3	7,3	7,5	7,6	7,4
LEITF	µS/cm	2640	2670	237	758	678	735	475
O2	mg/l	5,9	4,1	0,1	6,2	5,7	7	5,3
REDOX	mV	490	510	120	390	410	515	580
CL	mg/l	420	460	13	46	43	46	30
SO4	mg/l	250	260	25	140	120	140	76
NA	mg/l	410	410	7,5	27	24	27	20
K	mg/l	8,8	9,2	1,9	5,3	4,8	5,5	2,7
CA	mg/l	96	85	26	91	80	91	55
MG	mg/l	49	45	3,9	20	17	20	9,3
GES HAERT	°dH	24,7	22,3	4,5	17,3	15,1	17,3	9,8
SUM CA+MG	mmol/l	4,41	3,97	0,809	3,09	2,7	3,09	1,75
CO3 HAERT	°dH	17,9	17,6	3,6	8,4	8,1	8,1	5
HCO3	mg/l	391	384	79,3	183	177	177	110
KS 4,3	mmol/l	6,4	6,3	1,3	3	2,9	2,9	1,8
KB 8,2	mmol/l	0,3	0,37	0,61	0,22	0,17	0,16	0,08
NO3	mg/l	97	93	<0,44	23	16	16	15
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,03	<0,03	<0,066	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	22	21	<0,10	5,1	3,6	3,6	3,3
P	mg/l	0,12	0,1	0,05	0,04	0,05	0,05	0,05
PO4	mg/l	0,21	0,31	<0,031	0,092	0,123	0,092	0,092
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,1	<0,01	0,03	0,04	0,03	0,03
S	mg/l	-	-	-	<0,10	-	<0,10	-
DOC	mg/l	1,1	1,2	0,9	n.a.	2,2	1,7	n.a.
AOX	µg/l	11	-	<10	15	-	-	<10
CR	µg/l	2,8	-	<0,50	<0,50	-	-	0,93
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	0,031	-	-	0,044
NI	µg/l	1,9	-	3	0,74	-	-	2
PB	µg/l	0,8	-	<0,20	0,97	-	-	0,33
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	1,2	-	-	3
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,6	-	1,5	2,2	-	-	0,96
FE	µg/l	150	<50,0	5060	<50,0	<50,0	<50,0	120
MN	µg/l	70	50	40	<10,0	<10,0	10	80
B	µg/l	170	-	<50,0	60	-	-	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	<10	<10	-	-	<10
SE	µg/l	1,6	-	<0,80	0,89	-	-	<0,80
BA	µg/l	70	-	<10	39	-	-	19
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	0,31	-	1,9	<0,20	-	-	<0,20
V	µg/l	1,1	-	<0,30	<0,30	-	-	0,67
MO	µg/l	1,3	-	<0,50	<0,50	-	-	<0,50
U	µg/l	19	-	<0,050	1,3	-	-	0,17
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	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Hecklingen		Derenburg-Güte 1/96	Frauborn			Reinstedt - Güte
GWK: SAL GW 065		MKZ	41350271		41310029	4233Q001			42340003
		BZE	1		9	9			9
		H-Wert	5746886		5747733	5737993			5737755
		R-Wert	675901		632198	660865			661560
		MST-Nr	342320		440044	440046			440054
		Datum	01.04.2020	24.09.2020	19.05.2020	01.04.2020	10.11.2020	07.12.2020	01.04.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METAMITRO	µg/l		-	-	-	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l		-	-	-	0,069	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l		-	-	-	<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l		-	-	-	<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	0,017
BZAFIBRAT	µg/l		-	-	<0,005	-	-	-	<0,005
CRBMZEPIN	µg/l		-	-	<0,001	-	-	-	0,018
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	-	-	-	0,011
IBUPROFEN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l		-	-	<0,005	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l		-	-	<0,005	-	-	-	0,007
TRAMADOL	µg/l		-	-	<0,001	-	-	-	0,002
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	-	39	-	-	3
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	-	15	-	-	1

Jahr: 2020	Messstelle	Reinstedt - Güte	Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle
GWK: SAL GW 065	MKZ	42340003	4233Q007	3932Q002		4031Q017	4030Q008
	BZE	9	7	9		7	9
	H-Wert	5737755	5738421	5765396		5758784	5755767
	R-Wert	661560	651253	644394		631553	625890
	MST-Nr	440054	445083	445085		445089	445090
	Datum	15.10.2020	28.04.2020	31.03.2020	21.10.2020	26.05.2020	26.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,47	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	10,39	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,47	-	-	-	-	-
SOHLE	m	10,39	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	n.a.	3	n.a.	0,5	n.a.
LUFT-TEMP	°C	8,5	12,5	1	10,5	9,5	11
W-T	°C	10,5	16,4	9,9	10,4	10,8	10,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,3	7,2	7	7
LEITF	µS/cm	778	3390	2900	2910	1500	1280
O2	mg/l	2,6	2,9	5,3	5,3	11	6,2
REDOX	mV	360	320	350	450	390	370
CL	mg/l	49	180	100	100	59	68
SO4	mg/l	130	1600	1500	1500	460	260
NA	mg/l	28	140	46	44	20	21
K	mg/l	4,2	13	4,7	4,6	4,2	5,9
CA	mg/l	100	570	580	590	250	180
MG	mg/l	17	97	78	78	41	40
GES HAERT	°dH	17,9	102	99,1	101	44,4	34,4
SUM CA+MG	mmol/l	3,19	18,2	17,7	17,9	7,92	6,14
CO3 HAERT	°dH	9,2	15,1	12,3	12,3	15,4	15,7
HCO3	mg/l	201	329	268	268	336	342
KS 4,3	mmol/l	3,3	5,4	4,4	4,4	5,5	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,22	0,65	0,73	0,69	0,66	0,55
NO3	mg/l	16	34	34	33	9,7	53
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3,6	7,7	7,6	7,4	2,2	12
P	mg/l	0,04	0,05	0,01	0,01	0,03	0,01
PO4	mg/l	0,092	<0,031	<0,031	<0,031	0,061	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,1	2,2	n.a.	1,5	1	0,8
AOX	µg/l	-	13	<10	-	<10	<10
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	-	0,036	<0,020	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	-	1,2	<0,50	-	<0,50	<0,50
PB	µg/l	-	1	<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	-	0,39	7,1	-	0,36	<0,30
FE	µg/l	<50,0	110	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	10	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	440	200	-	140	120
AL GEL	µg/l	-	<10	<10	-	<10	<10
SE	µg/l	-	1,8	4,9	-	<0,80	2
BA	µg/l	-	10	<10	-	36	61
TL	µg/l	-	0,036	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20
V	µg/l	-	0,51	8,9	-	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	11	1,2	-	0,59	<0,50
U	µg/l	-	12	10	-	2,7	4,4
QUINMERAC	µg/l	-	-	0,019	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	0,01	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	0,012	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	0,01	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Reinstedt - Güte	Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle
GWK: SAL GW 065		MKZ	42340003	4233Q007	3932Q002		4031Q017	4030Q008
		BZE	9	7	9		7	9
		H-Wert	5737755	5738421	5765396		5758784	5755767
		R-Wert	661560	651253	644394		631553	625890
		MST-Nr	440054	445083	445085		445089	445090
		Datum	15.10.2020	28.04.2020	31.03.2020	21.10.2020	26.05.2020	26.05.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	0,22	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	0,014	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	0,014	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	0,007	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	35	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	<1	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Wilsleben	Groß Quenstedt	Pabstorf NB2016	
GWK: SAL GW 065	MKZ	41342108	40320036	39311416	
	BZE	8	9	9	
	H-Wert	5741606	5755957	5766310	
	R-Wert	669239	643820	635072	
	MST-Nr	445121	445122	445251	
	Datum	08.04.2020	17.06.2020	31.03.2020	21.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	15,38	11,28	15,26	16,08
Sohle	m u.MP	22,67	29,17	33,11	33,15
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	15,38	11,28	15,26	16,08
SOHLE	m	22,67	29,17	33,11	33,15
QQUELLE	l/s	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	6	22,5	2	11
W-T	°C	11,4	11,3	11,4	11,3
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,2	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	1890	1430	2640	2660
O2	mg/l	9,6	0,1	n.a.	0,1
REDOX	mV	340	250	400	160
CL	mg/l	120	50	71	75
SO4	mg/l	480	400	1100	1000
NA	mg/l	26	20	340	370
K	mg/l	4,4	5,1	13	13
CA	mg/l	250	180	190	160
MG	mg/l	92	84	70	57
GES HAERT	°dH	56,2	44,6	42,7	35,5
SUM CA+MG	mmol/l	10	7,95	7,62	6,34
CO3 HAERT	°dH	13,2	18,5	16,5	15,7
HCO3	mg/l	287	403	360	342
KS 4,3	mmol/l	4,7	6,6	5,9	5,6
KB 8,2	mmol/l	0,45	0,75	0,86	0,56
NO3	mg/l	190	3,9	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,66	0,73
N-MINERAL	mg/l	43	0,88	0,51	0,57
P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,031	0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-	-
DOC	mg/l	n.a.	0,9	n.a.	1,1
AOX	µg/l	12	<10	<10	-
CR	µg/l	1,5	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	0,83	6,2	0,65	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,36	<0,30	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	410	600
MN	µg/l	<10,0	<10,0	150	120
B	µg/l	<50,0	90	1360	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	0,96	0,95	<0,80	-
BA	µg/l	21	19	<10	-
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	0,36	-
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	0,64	1,5	<0,50	-
U	µg/l	16	2,2	<0,050	-
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	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Wilsleben	Groß Quenstedt	Pabstorf NB2016	
GWK: SAL GW 065	MKZ	41342108	40320036	39311416	
	BZE	8	9	9	
	H-Wert	5741606	5755957	5766310	
	R-Wert	669239	643820	635072	
	MST-Nr	445121	445122	445251	
	Datum	08.04.2020	17.06.2020	31.03.2020	21.10.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	-

Jahr: 2020	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte		Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	38320031	40360013		3934Q002	3933Q001
	BZE	7	9	7		7	9
	H-Wert	5745761	5781104	5756844		5774201	5772328
	R-Wert	687405	644194	684452		661479	655370
	MST-Nr	2414015	440040	440053		445087	445088
	Datum	17.11.2020	23.06.2020	18.03.2020	30.09.2020	06.07.2020	10.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	42,18	10,27	12,5	12,65	-	-
Sohle	m u.MP	84,9	78,75	30,8	30,8	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	42,18	10,27	12,5	12,65	-	-
SOHLE	m	-	78,75	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	n.a.	0,8
LUFT-TEMP	°C	11	20	8	13,5	16,5	4
W-T	°C	12,8	11,7	11	11,2	11,4	10,5
GERUCH	-	10	10	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	10	10	klar	klar	10	10
FAERBE	-	10	10	farblos	farblos	10	10
PH	-	7,1	7,3	7,1	7,1	7	6,9
LEITF	µS/cm	2150	1170	1780	1770	5000	1090
O2	mg/l	1	0,1	0,1	0,1	4,6	4,8
REDOX	mV	270	110	330	190	390	450
CL	mg/l	170	49	300	120	1100	49
SO4	mg/l	720	250	560	560	560	230
NA	mg/l	60	30	110	61	730	21
K	mg/l	5,9	14	5,5	4,7	11	2,6
CA	mg/l	280	120	310	230	250	180
MG	mg/l	100	55	57	58	67	23
GES HAERT	°dH	62,2	29,5	56,5	45,6	50,4	30,5
SUM CA+MG	mmol/l	11,1	5,26	10,1	8,12	8,99	5,44
CO3 HAERT	°dH	15,4	16,2	12,9	12,9	16,8	12,3
HCO3	mg/l	336	354	281	281	366	268
KS 4,3	mmol/l	5,5	5,8	4,6	4,6	6	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,85	0,45	0,65	0,46	0,71	0,99
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	1,7	2,1	36	80
NO2	mg/l	<0,066	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,066
NH4	mg/l	0,12	0,32	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,09	0,25	0,46	0,47	8,2	18
P	mg/l	0,01	0,02	<0,01	<0,01	0,13	0,04
PO4	mg/l	0,03	<0,031	<0,031	<0,031	<0,031	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,03
S	mg/l	-	-	-	-	<0,10	-
DOC	mg/l	2	0,5	2,7	1,9	1,3	1,6
AOX	µg/l	<10	<10	<10	-	<10	11
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	0,51	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,032	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	11	<0,50	0,88	0,79	<0,50	1,5
PB	µg/l	<0,20	0,26	0,45	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	1,8	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	0,6	<0,30	0,3	<0,30	0,39
FE	µg/l	150	1230	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	40	20	60	70	<10,0	<10,0
B	µg/l	140	760	80	80	180	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	0,93	2,1
BA	µg/l	19	25	26	24	23	62
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	0,26	<0,20	<0,20	0,22	<0,20	0,36
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	1,3
MO	µg/l	3,2	<0,50	<0,50	<0,50	1,6	<0,50
U	µg/l	1	0,12	2,8	2,9	6,7	3,3
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	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Strenzfeld 3/93	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte		Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle
GWK: SAL GW 066		MKZ	41363504	38320031	40360013		3934Q002	3933Q001
		BZE	7	9	7		7	9
		H-Wert	5745761	5781104	5756844		5774201	5772328
		R-Wert	687405	644194	684452		661479	655370
		MST-Nr	2414015	440040	440053		445087	445088
		Datum	17.11.2020	23.06.2020	18.03.2020	30.09.2020	06.07.2020	10.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	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	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	675	1040	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	1	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)		Schwaneberg (2010)	Neuwegersleben NB2016	
GWK: SAL GW 066	MKZ	41350067	41350068		40340010	39322416	
	BZE	7	2		7	4	
	H-Wert	5752717	5752713		5763453	5768275	
	R-Wert	681807	681812		669957	645936	
	MST-Nr	445173	445174		445175	445246	
	Datum	09.03.2020	09.03.2020	31.08.2020	02.04.2020	18.02.2020	30.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,6	4,15	4,35	2,13	6,17	6,34
Sohle	m u.MP	28,3	6,1	6,05	25,27	18,19	18,22
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,6	4,15	4,35	2,13	6,17	6,34
SOHLE	m	-	-	-	25,27	18,19	18,22
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	8	8	18	2,5	3,5	8,5
W-T	°C	11,8	11,7	13,9	11,3	11,2	11,2
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	10	10	10
TRUEB	-	klar	schwach getrübt	getrübt	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	10	10	10
PH	-	7,18	7,03	7	7,2	7,1	7
LEITF	µS/cm	3050	3630	3710	3590	1910	1910
O2	mg/l	0,2	4,2	1,5	0,1	0,1	5,4
REDOX	mV	260	290	210	310	138	190
CL	mg/l	200	200	210	190	140	140
SO4	mg/l	1200	1500	1700	1500	470	470
NA	mg/l	240	240	230	130	130	130
K	mg/l	16	28	34	7,3	9,3	9,2
CA	mg/l	270	370	420	550	210	210
MG	mg/l	120	160	180	62	53	51
GES HAERT	°dH	65,5	88,7	100	91,2	41,6	41,1
SUM CA+MG	mmol/l	11,7	15,8	17,9	16,3	7,42	7,34
CO3 HAERT	°dH	13,2	19,9	17,6	10,9	19	19,9
HCO3	mg/l	287	433	384	238	415	433
KS 4,3	mmol/l	4,7	7,1	6,3	3,9	6,8	7,1
KB 8,2	mmol/l	0,64	1,4	1,3	0,59	1,1	1,1
NO3	mg/l	<0,44	6,6	1,6	<0,44	0,66	<0,44
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,22	<0,03	<0,03	0,22	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,17	1,5	0,36	0,17	0,15	<0,10
P	mg/l	0,01	0,07	0,43	0,01	0,03	0,04
PO4	mg/l	<0,031	<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
S	mg/l	-	-	-	-	-	-
DOC	mg/l	4,6	7,1	4,3	n.a.	1,8	2
AOX	µg/l	<10	11	-	<10	<10	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	7,5	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,025	0,048	0,24	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	5,9	5	17	<0,50	<0,50	-
PB	µg/l	0,56	0,22	8,9	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	1,5	12	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	0,54	7,5	4,5	1,3	-
FE	µg/l	60	120	3500	110	1230	1210
MN	µg/l	60	10	440	30	120	120
B	µg/l	1230	830	1100	550	130	-
AL GEL	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	-
SE	µg/l	<0,80	27	9,6	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	<10	15	18	<10	29	-
TL	µg/l	<0,030	0,078	0,11	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	1,4	0,35	6,6	0,83	0,27	-
V	µg/l	<0,30	0,36	7,7	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	1,4	0,82	1,9	2,7	<0,50	-
U	µg/l	7,6	27	26	2,3	5,6	-
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	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)		Schwaneberg (2010)	Neuwegersleben NB2016	
GWK: SAL GW 066		MKZ	41350067	41350068		40340010	39322416	
		BZE	7	2		7	4	
		H-Wert	5752717	5752713		5763453	5768275	
		R-Wert	681807	681812		669957	645936	
		MST-Nr	445173	445174		445175	445246	
		Datum	09.03.2020	09.03.2020	31.08.2020	02.04.2020	18.02.2020	30.09.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	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	-	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	0,042	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,005	<0,005	-	-	-	-	-
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	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,005	<0,005	-	-	-	-	-
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: 2020		Messstelle	Hornhausen-Güte OP 2019		Hornhausen BR 2019		
GWK: SAL GW 066		MKZ	39320027		39332819		
		BZE	2		2		
		H-Wert	5767452		5767757		
		R-Wert	647350		649297		
		MST-Nr	445277		445278		
		Datum	02.04.2020	03.11.2020	02.04.2020	16.07.2020	03.11.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m		2,26	2,88	8,09	8,16	8,28
Sohle	m u.MP		27,07	27,07	12,16	12,16	12,13
Schüttung	l/s		-	-	-	-	-
WASSTAND	m		2,26	2,88	8,09	8,16	8,28
SOHLE	m		27,07	27,07	12,16	-	12,13
QQUELLE	l/s		-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C		8,5	11,5	5	18	11
W-T	°C		10,9	10,8	12,7	12	12,6
GERUCH	-		10	10	10	10	10
TRUEB	-		10	10	10	10	10
FAERBE	-		10	10	10	10	10
PH	-		6,9	7,1	7,1	7,2	7,3
LEITF	µS/cm		2250	2250	1400	1390	1360
O2	mg/l		0,1	0,1	5,8	5,5	4,6
REDOX	mV		150	110	350	270	440
CL	mg/l		270	280	96	93	93
SO4	mg/l		400	390	200	190	180
NA	mg/l		210	200	50	47	47
K	mg/l		9,8	10	76	76	78
CA	mg/l		230	250	170	160	170
MG	mg/l		30	30	20	19	15
GES HAERT	°dH		39,1	41,9	28,4	26,8	27,2
SUM CA+MG	mmol/l		6,97	7,47	5,06	4,77	4,86
CO3 HAERT	°dH		20,7	20,2	17,4	17,4	17,1
HCO3	mg/l		452	439	378	378	372
KS 4,3	mmol/l		7,4	7,2	6,2	6,2	6,1
KB 8,2	mmol/l		2,4	2	0,85	0,82	0,6
NO3	mg/l		<0,44	<0,44	71	66	66
NO2	mg/l		<0,03	<0,03	<0,03	<0,066	<0,03
NH4	mg/l		0,36	0,36	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l		0,28	0,28	16	15	15
P	mg/l		0,08	0,08	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l		<0,031	<0,031	<0,031	0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l		<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01
S	mg/l		-	-	-	-	-
DOC	mg/l		n.a.	5,2	n.a.	1,4	1,4
AOX	µg/l		<10	-	<10	-	-
KW	mg/l		<0,10	-	<0,10	-	-
PHEN IN-G	mg/l		<0,01	-	<0,01	-	-
CR	µg/l		<0,50	-	0,78	-	-
CD	µg/l		<0,020	-	<0,020	-	-
NI	µg/l		<0,50	-	0,97	-	-
PB	µg/l		<0,20	-	<0,20	-	-
CU	µg/l		<1,0	-	<1,0	-	-
ZN	µg/l		<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l		2,5	-	<0,30	-	-
FE	µg/l		11900	12100	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l		420	430	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l		270	-	400	-	-
AL GEL	µg/l		<10	-	<10	-	-
SE	µg/l		<0,80	-	4,7	-	-
BA	µg/l		21	-	37	-	-
TL	µg/l		<0,030	-	<0,030	-	-
SB	µg/l		<1,0	-	<1,0	-	-
CO	µg/l		1,1	-	<0,20	-	-
V	µg/l		<0,30	-	<0,30	-	-
MO	µg/l		<0,50	-	<0,50	-	-
U	µg/l		0,2	-	2,6	-	-
PCB-28	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-52	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-101	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-138	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-153	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-180	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-118	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-
PCB-194	µg/l		<0,0005	-	<0,0005	-	-

Jahr: 2020		Messstelle	Hornhausen-Güte OP 2019		Hornhausen BR 2019		
GWK: SAL GW 066		MKZ	39320027		39332819		
		BZE	2		2		
		H-Wert	5767452		5767757		
		R-Wert	647350		649297		
		MST-Nr	445277		445278		
		Datum	02.04.2020	03.11.2020	02.04.2020	16.07.2020	03.11.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
BZ(A)PY	ng/l		<0,15	-	<0,15	-	-
FLUORANTH	ng/l		<2	-	<2	-	-
BZ(B)FL	ng/l		<1	-	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l		<1	-	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l		<1	-	<1	-	-
INDENOPYR	ng/l		<1	-	<1	-	-
ATRAZIN	µg/l		-	-	0,082	-	-
SIMAZIN	µg/l		-	-	0,027	-	-
TRFLURALI	µg/l		-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l		-	-	n.a.	-	-
DESETATRA	µg/l		-	-	n.a.	-	-
PROPACIN	µg/l		-	-	0,071	-	-
TERBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l		-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l		-	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l		-	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l		-	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l		-	-	n.a.	-	-
EPXCONAZO	µg/l		-	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-
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		-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		n.a.	<1	n.a.	-	<1
E. COLI (CT)	MPN/100ml		n.a.	<1	n.a.	-	<1
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		0,119	0,026	0,018	-	0,108
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		n.a.	0,014	n.a.	-	0,041

Jahr: 2020		Messstelle		Staßfurt		Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a		Spring Gröningen	Günthersdorf neu
GWK: SAL GW 067		MKZ		41350272		39330004	40340007		4033Q002	39330029
		BZE		2		2	9		7	2
		H-Wert		5748521		5764698	5761462		5755428	5764456
		R-Wert		678686		648923	665585		651462	654703
		MST-Nr		342325		445054	445063		445084	445215
		Datum		01.04.2020		17.03.2020	17.06.2020		06.07.2020	31.03.2020
		01.04.2020		24.09.2020		17.03.2020	17.06.2020		06.07.2020	31.03.2020
Parameter		Einheit		Messwert		Messwert	Messwert		Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,82	4,99	2,8	4,45	5,4	-	4,44		
Sohle	m u.MP	13,89	13,88	6,29	8,79	8,79	-	10,16		
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-		
WASSTAND	m	4,82	4,99	2,8	4,45	5,4	-	4,44		
SOHLE	m	-	-	6,29	8,79	8,79	-	10,16		
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	n.a.	-		
LUFT-TEMP	°C	-3	19	14,5	26	4,5	18	0		
W-T	°C	12,8	13,5	9,7	12,3	12,6	11,5	11,4		
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10		
TRUEB	-	10	10	10	10	30	10	10		
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10		
PH	-	6,8	6,5	7,3	7,3	7,2	7,1	7,2		
LEITF	µS/cm	55700	53800	3130	1730	2100	1870	1170		
O2	mg/l	1,4	0,7	0,6	4,9	1,5	0,4	0,1		
REDOX	mV	460	460	290	290	230	360	430		
CL	mg/l	21000	21000	180	58	88	64	100		
SO4	mg/l	650	720	1400	310	540	730	260		
NA	mg/l	7400	7100	97	72	98	33	52		
K	mg/l	170	170	3,5	200	240	4,2	2,5		
CA	mg/l	5300	5000	490	94	130	290	150		
MG	mg/l	610	590	120	49	83	74	31		
GES HAERT	°dH	882	836	96,2	24,5	37,3	57,6	28,1		
SUM CA+MG	mmol/l	157	149	17,2	4,36	6,66	10,3	5,02		
CO3 HAERT	°dH	10,9	10,9	13,2	21	24,9	15,1	11,2		
HCO3	mg/l	238	238	287	458	543	329	244		
KS 4,3	mmol/l	3,9	3,9	4,7	7,5	8,9	5,4	4		
KB 8,2	mmol/l	1,9	2,1	0,62	0,59	0,83	0,78	0,44		
NO3	mg/l	97	100	75	75	40	7,5	8,4		
NO2	mg/l	<0,13	<0,13	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	0,07		
NH4	mg/l	1,5	1,4	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03		
N-MINERAL	mg/l	23,2	24,1	17	17	9	1,7	1,92		
P	mg/l	0,05	0,02	0,01	0,4	0,41	<0,01	0,01		
PO4	mg/l	0,12	<0,03	<0,031	1,1	0,705	<0,031	<0,031		
O-PO4-P	mg/l	0,04	<0,01	<0,01	0,36	0,23	<0,01	<0,01		
S	mg/l	-	-	-	-	-	<0,10	-		
DOC	mg/l	n.a.	n.a.	n.a.	3	2,6	1,2	n.a.		
AOX	µg/l	<10	-	16	18	-	<10	<10		
CR	µg/l	<5,0	-	<0,50	1,2	-	<0,50	<0,50		
CD	µg/l	1,3	-	0,03	<0,020	-	<0,020	0,38		
NI	µg/l	<5,0	-	1,1	2,6	-	1,3	2,5		
PB	µg/l	<2,0	-	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20		
CU	µg/l	<10	-	1,1	1,6	-	<1,0	<1,0		
ZN	µg/l	<50	<10	<10	<10	<10	<10	<10		
AS	µg/l	<3,0	-	0,32	2,3	-	<0,30	0,36		
FE	µg/l	<250	<50,0	<50,0	100	70	<50,0	<50,0		
MN	µg/l	60	60	<10,0	<10,0	20	<10,0	<10,0		
B	µg/l	2950	-	690	500	-	120	100		
AL GEL	µg/l	<100	-	<10	<10	-	<10	<10		
SE	µg/l	<8,0	-	2,5	4,5	-	<0,80	2,6		
BA	µg/l	73	-	13	14	-	15	35		
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030		
SB	µg/l	<10	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0		
CO	µg/l	<2,0	-	<0,20	0,25	-	<0,20	0,89		
V	µg/l	<3,0	-	<0,30	0,74	-	<0,30	4,5		
MO	µg/l	<5,0	-	0,55	5,8	-	2,5	<0,50		
U	µg/l	20	-	5,9	2,7	-	2,7	1,7		
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	-	-	-	<0,040	-	-	-		
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-		
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-		

Jahr: 2020		Messstelle	Staßfurt		Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a		Spring Gröningen	Günthersdorf neu
GWK: SAL GW 067		MKZ	41350272		39330004	40340007		4033Q002	39330029
		BZE	2		2	9		7	2
		H-Wert	5748521		5764698	5761462		5755428	5764456
		R-Wert	678686		648923	665585		651462	654703
		MST-Nr	342325		445054	445063		445084	445215
		Datum	01.04.2020	24.09.2020	17.03.2020	17.06.2020	30.11.2020	06.07.2020	31.03.2020
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
METAMITRO	µg/l		-	-	-	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l		-	-	-	0,036	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l		-	-	-	<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l		-	-	-	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l		-	-	-	<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l		0,015	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l		<0,005	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l		0,004	-	-	-	-	-	-
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		<0,005	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l		<0,001	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	<1	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	<1	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml		-	-	0,07	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml		-	-	0,031	-	-	-	-

Jahr: 2020	Messstelle	Günthersdorf neu	Hadmersleben NB2016	
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330029	40331816	
	BZE	2	4	
	H-Wert	5764456	5763158	
	R-Wert	654703	659235	
	MST-Nr	445215	445252	
	Datum	21.10.2020	11.03.2020	30.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,83	3,54	3,74
Sohle	m u.MP	10,19	8,09	8,09
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,83	3,54	3,74
SOHLE	m	10,19	8,09	8,09
QQUELLE	l/s	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	10	11	3,5
W-T	°C	12,3	11,5	13,2
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	1120	2270	2590
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	400	100	60
CL	mg/l	87	270	320
SO4	mg/l	250	540	700
NA	mg/l	50	99	120
K	mg/l	2,4	14	15
CA	mg/l	140	260	330
MG	mg/l	29	60	78
GES HAERT	°dH	26,3	50,2	64,2
SUM CA+MG	mmol/l	4,69	8,96	11,4
CO3 HAERT	°dH	10,9	15,1	16
HCO3	mg/l	238	329	348
KS 4,3	mmol/l	3,9	5,4	5,7
KB 8,2	mmol/l	0,38	1,3	1,4
NO3	mg/l	7,5	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,23	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	5,8	5,9
N-MINERAL	mg/l	1,77	4,5	4,6
P	mg/l	<0,01	0,41	0,42
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	-	-	-
DOC	mg/l	1,1	n.a.	3,1
AOX	µg/l	-	<10	-
CR	µg/l	-	<0,50	-
CD	µg/l	-	<0,020	-
NI	µg/l	-	0,62	-
PB	µg/l	-	<0,20	-
CU	µg/l	-	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	5,1	-
FE	µg/l	<50,0	9000	10700
MN	µg/l	10	910	1110
B	µg/l	-	560	-
AL GEL	µg/l	-	<10	-
SE	µg/l	-	<0,80	-
BA	µg/l	-	62	-
TL	µg/l	-	<0,030	-
SB	µg/l	-	<1,0	-
CO	µg/l	-	0,33	-
V	µg/l	-	<0,30	-
MO	µg/l	-	0,62	-
U	µg/l	-	0,53	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	0,022	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	0,015	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-

Jahr: 2020		Messstelle	Günthersdorf neu	Hadmersleben NB2016	
GWK: SAL GW 067		MKZ	39330029	40331816	
		BZE	2	4	
		H-Wert	5764456	5763158	
		R-Wert	654703	659235	
		MST-Nr	445215	445252	
		Datum	21.10.2020	11.03.2020	30.11.2020
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	
BENTAZON	µg/l	-	0,071	-	
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	
24-D	µg/l	-	<0,010	-	
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	-	
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	
BZAFIBRAT	µg/l	-	0,029	-	
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,28	-	
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	
DICLOFENA	µg/l	-	0,08	-	
ERYTHROMY	µg/l	-	<0,005	-	
GABAPENTIN	µg/l	-	1,1	-	
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	
IOPROMID	µg/l	-	0,056	-	
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,005	-	
TRAMADOL	µg/l	-	0,01	-	
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	