

Jahr: 2016	Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008	MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022		4936Q006
	BZE	7	7	7		7
	H-Wert	5660713	5662132	5666959		5663011
	R-Wert	694685	690425	685003		692652
	MST-Nr	340951	345265	345315		345330
	Datum	01.12.2016	07.03.2016	26.05.2016	28.09.2016	07.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	45,72	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	61,34	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	45,72	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,167	-	n.b.	-
LUFT-TEMP	°C	3	3	14	14	2
W-T	°C	10,8	8,8	10,6	10,4	6,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7	7,4	7,2	7,5	7,2
LEITF	µS/cm	1210	1580	1600	1440	1900
O2	mg/l	1	8,9	4	3,6	8,1
REDOX	mV	320	360	340	510	430
CL	mg/l	56	97	100	95	200
SO4	mg/l	280	450	240	240	380
NA	mg/l	11	21	36	32	36
K	mg/l	2,9	11	15	14	1,6
CA	mg/l	190	190	170	170	300
MG	mg/l	43	94	73	72	50
GES HAERT	°dH	36,5	48,3	40,6	40,4	53,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,51	8,61	7,24	7,2	9,54
CO3 HAERT	°dH	17,1	19	22,4	21,8	17,6
HCO3	mg/l	372	415	488	476	384
KS 4,3	mmol/l	6,1	6,8	8	7,8	6,3
KB 8,2	mmol/l	1	0,65	0,85	0,99	1,1
NO3	mg/l	20	49	58	58	58
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,1
N-MINERAL	mg/l	4,5	11	13	13	13,1
P	mg/l	0,07	0,06	0,03	0,03	0,13
PO4	mg/l	0,03	0,12	0,061	0,06	0,37
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,04	0,02	0,02	0,12
DOC	mg/l	0,6	1,3	0,9	0,9	1,7
AOX	µg/l	-	-	-	-	14
CR	µg/l	0,8	0,54	-	<0,50	2,2
CD	µg/l	0,44	<0,020	-	<0,020	0,024
NI	µg/l	2,5	0,54	-	0,55	1,3
PB	µg/l	1,3	0,26	-	0,79	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	11	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,66	<0,30	-	<0,30	0,63
FE	µg/l	680	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	40	<10,0	<10,0	<10,0	20
B	µg/l	<50,0	<50,0	-	70	<50,0
SE	µg/l	3,1	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	63	34	-	46	120
TL	µg/l	0,035	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,96	<0,20	-	<0,20	0,23
V	µg/l	0,37	<0,30	-	<0,30	1,8
MO	µg/l	1	<0,50	-	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,6	1,6	-	1,6	1,3
CH2CL2	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	n.a.	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	<0,20	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-

Jahr: 2016		Messstelle	Molau 1/01	Abtlöbnitzer Quelle	Lochquelle		QF am Leislauer Graben
GWK: SAL GW 008		MKZ	49361201	4936Q011	4835Q022		4936Q006
		BZE	7	7	7		7
		H-Wert	5660713	5662132	5666959		5663011
		R-Wert	694685	690425	685003		692652
		MST-Nr	340951	345265	345315		345330
		Datum	01.12.2016	07.03.2016	26.05.2016	28.09.2016	07.03.2016
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
QUINMERAC	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l		-	-	<0,010	<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		-	-	0,25	0,21	-
BROMACIL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l		-	-	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l		-	-	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l		-	-	<0,003	<0,003	-

Jahr: 2016	Messstelle	Tromsdorf/Herrngosserste dt 1/02	Städteborn Mallendorf
GWK: SAL GW 011	MKZ	48350602	4835Q004
	BZE	9	9
	H-Wert	5666082	5665687
	R-Wert	675586	677968
	MST-Nr	340952	345350
	Datum	26.05.2016	27.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,2	-
Sohle	m u.MP	30,34	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	5,2	-
QQUELLE	l/s	-	0,667
LUFT-TEMP	°C	16	4
W-T	°C	10,9	9,6
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,1	7,5
LEITF	µS/cm	2940	2740
O2	mg/l	5,8	13,9
REDOX	mV	420	480
CL	mg/l	61	32
SO4	mg/l	1500	1400
NA	mg/l	38	14
K	mg/l	5,7	8,8
CA	mg/l	630	630
MG	mg/l	83	79
GES HAERT	°dH	107	106
SUM CA+MG	mmol/l	19,1	19
CO3 HAERT	°dH	14,6	13,4
HCO3	mg/l	317	293
KS 4,3	mmol/l	5,2	4,8
KB 8,2	mmol/l	0,86	0,64
NO3	mg/l	93	110
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	21	25
P	mg/l	0,01	0,01
PO4	mg/l	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01
DOC	mg/l	2,1	1,3
AOX	µg/l	16	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,026	<0,020
NI	µg/l	1,5	0,55
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	1,4	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,4	0,93
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	270	220
SE	µg/l	<0,80	<0,80
BA	µg/l	<10	<10
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,31	0,23
V	µg/l	0,64	5,8
MO	µg/l	0,97	1,3
U	µg/l	3,3	3,2
BENZOL	µg/l	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	<0,10
ESFENVAL	µg/l	<0,020	<0,020
ATRAZIN	µg/l	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	<0,010	<0,010
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010

Jahr: 2016	Messstelle	Tromsdorf/Herengosserste	Städteborn
GWK: SAL GW 011	MKZ	dt 1/02	Mallendorf
	BZE	48350602	4835Q004
	H-Wert	9	9
	R-Wert	5666082	5665687
	MST-Nr	675586	677968
	Datum	340952	345350
		26.05.2016	27.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
DESETATRA	µg/l	<0,010	<0,010
PROPAZIN	µg/l	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010
AZOXISTR	µg/l	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	-	<0,003

Jahr: 2016	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	18.10.2016	20.09.2016	20.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,92	5,13	4,7
Sohle	m u.MP	67,1	58,4	55,86
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	6,92	5,13	4,7
LUFT-TEMP	°C	11	12	11
W-T	°C	10,3	10,3	11,5
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	6,6	6,8	6,8
LEITF	µS/cm	454	570	655
O2	mg/l	0,1	0,3	2,2
REDOX	mV	110	200	120
CL	mg/l	8	21	3,6
SO4	mg/l	68	130	43
NA	mg/l	6,1	5,6	4,8
K	mg/l	1,4	1,7	6,2
CA	mg/l	66	83	98
MG	mg/l	11	15	20
GES HAERT	°dH	11,8	15,1	18,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,1	2,69	3,27
CO3 HAERT	°dH	8,7	7,6	17,6
HCO3	mg/l	189	165	384
KS 4,3	mmol/l	3,1	2,7	6,3
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,67	1,6
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,09	<0,03	0,09
N-MINERAL	mg/l	0,07	<0,100	0,07
P	mg/l	0,05	0,04	0,14
PO4	mg/l	0,12	0,06	0,21
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,02	0,07
DOC	mg/l	1,4	0,7	0,9
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,051	0,038	0,028
NI	µg/l	<0,50	4,1	<0,50
PB	µg/l	<0,20	0,31	0,4
CU	µg/l	<1,0	1,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,82	<0,30	7,8
FE	µg/l	3930	830	6140
MN	µg/l	60	<10,0	180
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0
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	0,36	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,16	0,2	0,05

Jahr: 2016	Messstelle	Teufelsquelle
GWK: SAL GW 013	MKZ	Neidschütz
	BZE	4836Q004
	H-Wert	7
	R-Wert	5664860
	MST-Nr	696057
	Datum	345050
		08.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	3
W-T	°C	9,7
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,2
LEITF	µS/cm	1260
O2	mg/l	3,4
REDOX	mV	420
CL	mg/l	66
SO4	mg/l	240
NA	mg/l	14
K	mg/l	2,9
CA	mg/l	190
MG	mg/l	42
GES HAERT	°dH	36,3
SUM CA+MG	mmol/l	6,47
CO3 HAERT	°dH	17,1
HCO3	mg/l	372
KS 4,3	mmol/l	6,1
KB 8,2	mmol/l	0,46
NO3	mg/l	44
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	10
P	mg/l	0,01
PO4	mg/l	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01
DOC	mg/l	0,9
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	0,51
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
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	3,6

Jahr: 2016	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönbürg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
	Datum	25.04.2016	06.06.2016	16.11.2016	30.11.2016	26.10.2016	28.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,61	2,65	2,6	6,27	10,38	9,33
Sohle	m u.MP	10,94	8,21	8,2	13,71	22,43	91,27
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,61	2,65	2,6	6,27	10,38	9,33
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	8	24	6	-1	7	7
W-T	°C	10,2	10,8	11,6	11,7	10,8	10,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,1	7	7,3	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	16400	2490	2470	1360	1820	2440
O2	mg/l	0,1	<0,1	<0,1	2,7	<0,1	0,5
REDOX	mV	330	280	350	400	190	270
CL	mg/l	4900	310	310	78	140	430
SO4	mg/l	920	600	640	380	600	320
NA	mg/l	3200	140	130	27	29	130
K	mg/l	75	3,9	3,7	2,6	7	7,9
CA	mg/l	400	340	330	210	210	280
MG	mg/l	100	54	52	38	100	71
GES HAERT	°dH	79	60	58,2	38,1	52,4	55,6
SUM CA+MG	mmol/l	14,1	10,7	10,4	6,8	9,35	9,91
CO3 HAERT	°dH	24,1	15,4	15,4	13,4	14,6	17,1
HCO3	mg/l	525	336	336	293	317	372
KS 4,3	mmol/l	8,6	5,5	5,5	4,8	5,2	6,1
KB 8,2	mmol/l	1,4	0,88	0,79	0,43	0,83	0,96
NO3	mg/l	13	22	22	42	<0,44	10
NO2	mg/l	0,066	0,13	0,16	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,18	0,12	<0,03
N-MINERAL	mg/l	3,02	4,94	5,05	9,64	0,09	2,3
P	mg/l	0,06	0,17	0,02	0,04	<0,01	0,02
PO4	mg/l	0,18	0,245	0,06	0,09	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,06	0,08	0,02	0,03	<0,01	0,02
DOC	mg/l	3,2	1,2	1,3	0,9	2	0,5
AOX	µg/l	-	-	<10	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	<1,0	-	<0,50	0,55	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,21	-	0,28	0,058	<0,020	0,1
NI	µg/l	3,9	-	2,2	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	0,51	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	3	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<20	<10	<10	20	<10	<10
AS	µg/l	<0,60	-	0,38	<0,30	<0,30	0,58
FE	µg/l	<100	<50,0	<50,0	<50,0	600	<50,0
MN	µg/l	570	300	370	150	20	<10,0
B	µg/l	390	-	60	100	60	80
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	4	-	<0,80	<0,80	<0,80	6,9
BA	µg/l	29	-	48	50	37	24
TL	µg/l	0,07	-	<0,030	<0,030	<0,030	0,095
SB	µg/l	<2,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2,3	-	0,9	<0,20	<0,20	0,22
V	µg/l	1,7	-	<0,30	0,45	<0,30	<0,30
MO	µg/l	8	-	<0,50	4,8	<0,50	0,73
U	µg/l	20	-	12	5,3	2,1	18
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-

Jahr: 2016	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönbürg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstädt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
Parameter	Einheit	Datum	06.06.2016	16.11.2016	30.11.2016	26.10.2016	28.04.2016
		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	<0,20	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
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	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,81	1,2	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Friedeburg 1/96	Schönburg 101/97		Hornburg 1/94	Schafstätt 1/96	Helmsdorf 1/96
GWK: SAL GW 014	MKZ	43361008	48372097		45351028	46360696	43352196
	BZE	2	2		8	7	8
	H-Wert	5722204	5672432		5703210	5695877	5719863
	R-Wert	690254	700394		679724	691316	680929
	MST-Nr	340060	340260		340320	340330	340390
	Datum	25.04.2016	06.06.2016	16.11.2016	30.11.2016	26.10.2016	28.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steuden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	02.11.2016	31.05.2016	02.11.2016	19.09.2016	07.09.2016	10.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,19	20,26	10,99	n.a.	4,18	28,44
Sohle	m u.MP	71,23	42,28	31	n.b.	21,1	91
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,19	20,26	10,99	n.a.	4,18	28,44
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	8	21	7	15	24	2
W-T	°C	11,1	12,1	10,9	11,7	11,5	11,5
GERUCH	-	10	10	10	10	ohne	10
TRUEB	-	10	10	10	10	klar	10
FAERBE	-	10	23	10	10	farblos	10
PH	-	7,2	6,7	7	6,7	6,9	6,7
LEITF	µS/cm	1070	3270	2440	1060	4090	15500
O2	mg/l	0,1	0,2	6,3	0,7	0,6	0,1
REDOX	mV	210	110	380	200	150	200
CL	mg/l	45	270	130	38	430	5200
SO4	mg/l	220	1200	1000	150	960	880
NA	mg/l	18	120	52	38	390	600
K	mg/l	4	12	6,3	7,4	150	78
CA	mg/l	150	520	360	140	290	1600
MG	mg/l	41	140	110	29	120	630
GES HAERT	°dH	30,4	105	75,7	26,3	68,3	369
SUM CA+MG	mmol/l	5,43	18,7	13,5	4,69	12,2	65,8
CO3 HAERT	°dH	17,1	25,5	12,9	21,3	40	9,2
HCO3	mg/l	372	555	281	464	873	201
KS 4,3	mmol/l	6,1	9,1	4,6	7,6	14,3	3,3
KB 8,2	mmol/l	0,86	4,1	0,96	2,3	2,8	1,1
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	49	<0,44	10	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,05	1,15	<0,03	0,36	0,06	0,09
N-MINERAL	mg/l	0,04	0,89	11	0,28	2,37	0,07
P	mg/l	0,02	0,05	0,13	0,04	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,06	0,09	0,4	0,09	0,06	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,03	0,13	0,03	0,02	<0,01
DOC	mg/l	1,1	26	3,2	4,5	1,1	0,6
AOX	µg/l	-	10	24	-	16	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<1,0
CD	µg/l	0,032	<0,020	0,33	<0,020	0,051	0,16
NI	µg/l	<0,50	<0,50	25	<0,50	1,8	1,2
PB	µg/l	0,24	<0,20	0,56	<0,20	0,24	<0,40
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	1,3	1,1	<2,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	<0,30	1,9	1,5	0,63	11
FE	µg/l	150	1940	<50,0	1700	1200	3130
MN	µg/l	30	590	<10,0	470	1570	550
B	µg/l	<50,0	470	<50,0	110	390	160
AL GEL	µg/l	-	<10	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	2,8	<0,80	<0,80	<1,6
BA	µg/l	42	26	25	36	21	26
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,17	<0,030	<0,030	<0,060
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<2,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	1,9	<0,20	1,1	0,79
V	µg/l	<0,30	0,51	1,9	<0,30	<0,30	<0,60
MO	µg/l	0,92	<0,50	1,1	0,53	0,62	<1,0
U	µg/l	0,52	0,25	31	0,1	110	18
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	0,028	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steuden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	02.11.2016	31.05.2016	02.11.2016	19.09.2016	07.09.2016	10.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PROPazin	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,020	-	-	-	-
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	<0,020	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,020	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,006	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Esperstedt 1/96	Friedhof HaNeu	Steden	Holleben	Erdeborn OP	Erdeborn MP
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360596	45370410	45360007	45370002	45350032	45350033
	BZE	7	7	8	8	2	8
	H-Wert	5700978	5707045	5700153	5702340	5705759	5706514
	R-Wert	686560	700313	692893	701474	683419	683380
	MST-Nr	340670	340690	340800	340810	340898	340899
	Datum	02.11.2016	31.05.2016	02.11.2016	19.09.2016	07.09.2016	10.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.09.2016	07.11.2016	30.11.2016	08.11.2016	24.05.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	14,55	n.a.	2,21	77,65	16,23	16,35
Sohle	m u.MP	174,5	175,8	80,06	129,51	63,87	63,9
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	14,55	n.a.	2,21	77,65	16,23	16,35
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	6	1	5	16	18
W-T	°C	13,4	14,4	11,8	13,8	11,1	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,5	7,4	7,5	7,3	7	6,9
LEITF	µS/cm	133000	31300	21800	1620	1960	1690
O2	mg/l	6,5	<0,1	0,3	0,3	0,1	2,7
REDOX	mV	150	140	200	320	210	170
CL	mg/l	59000	9000	6700	230	140	140
SO4	mg/l	5100	5400	1500	260	510	520
NA	mg/l	35000	6900	4200	76	98	98
K	mg/l	880	70	79	7,7	8,8	9,2
CA	mg/l	2100	650	340	140	230	220
MG	mg/l	1200	180	190	72	77	77
GES HAERT	°dH	571	132	91,4	36,2	49,9	48,5
SUM CA+MG	mmol/l	102	23,6	16,3	6,45	8,91	8,66
CO3 HAERT	°dH	15,7	7,3	8,7	14	21,3	21,8
HCO3	mg/l	342	159	189	305	464	476
KS 4,3	mmol/l	5,6	2,6	3,1	5	7,6	7,8
KB 8,2	mmol/l	2,6	0,32	0,22	0,48	1,3	1,4
NO3	mg/l	<2,2	<0,44	<0,44	5,3	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,33	<0,13	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	2,45	0,64	0,42	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	1,9	0,5	0,33	1,2	<0,100	<0,100
P	mg/l	0,06	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02
PO4	mg/l	0,09	0,03	<0,03	<0,03	<0,031	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	<5,0	1,2	1	<0,5	1,8	1,7
AOX	µg/l	-	-	-	13	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-
CR	µg/l	<5,0	0,52	<1,0	0,93	-	0,55
CD	µg/l	7,2	0,22	0,1	0,28	-	0,025
NI	µg/l	<5,0	<2,5	<1,0	1,4	-	1,3
PB	µg/l	7,4	<1,0	<0,40	2,7	-	<0,20
CU	µg/l	<10	<5,0	<2,0	3,3	-	<1,0
ZN	µg/l	1200	<20	<20	37	210	220
AS	µg/l	12	42	27	8,2	-	0,31
FE	µg/l	7730	350	220	50	280	300
MN	µg/l	510	100	140	40	<10,0	<10,0
B	µg/l	2770	2410	1440	310	-	170
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<8,0	<4,0	<1,6	1,4	-	4,1
BA	µg/l	24	<20	<20	17	-	31
TL	µg/l	<0,30	<0,15	<0,060	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<10	<5,0	<2,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<2,0	<1,0	<0,40	1,6	-	0,22
V	µg/l	<3,0	<1,5	<0,60	<0,30	-	0,34
MO	µg/l	7,4	51	5,9	4,7	-	<0,50
U	µg/l	19	4,6	3,2	20	-	5,4
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.09.2016	07.11.2016	30.11.2016	08.11.2016	24.05.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	0,12	0,12
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Erdeborn UP	Aseleben UP	Aseleben OP	Volkstedt	Tagewerben 2/01	
GWK: SAL GW 014	MKZ	45350031	45367062	45369062	44350396	47371401	
	BZE	10	10	8	8	8	
	H-Wert	5705760	5706694	5706690	5714358	5680550	
	R-Wert	683415	685650	685648	678919	707021	
	MST-Nr	340900	340905	340910	340915	340941	
	Datum	27.09.2016	07.11.2016	30.11.2016	08.11.2016	24.05.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
	BZE	7	7	7		2	
	H-Wert	5667313	5679415	5683112		5717576	
	R-Wert	694068	697040	692260		693804	
	MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
	Datum	01.12.2016	16.11.2016	25.05.2016	21.11.2016	31.05.2016	07.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	38,35	24,44	43,37	44,05	5,49	5,75
Sohle	m u.MP	69,48	53,66	56,61	56,64	13,06	13
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	38,35	24,44	43,37	44,05	5,49	5,75
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	2	7	15	10	21	16
W-T	°C	10,8	11,5	11,3	11,1	11,5	11,7
GERUCH	-	10	10	10	10	10	ohne
TRUEB	-	10	10	10	10	10	klar
FAERBE	-	10	10	10	10	10	farblos
PH	-	7,1	6,9	7	6,9	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	1480	2080	1930	1930	2180	2250
O2	mg/l	5,1	0,1	5,3	5,4	0,1	<0,1
REDOX	mV	430	100	300	390	210	270
CL	mg/l	90	30	120	120	200	220
SO4	mg/l	340	940	430	450	530	560
NA	mg/l	15	44	47	45	110	110
K	mg/l	2,2	11	29	28	23	24
CA	mg/l	220	280	250	240	280	270
MG	mg/l	51	100	77	76	68	69
GES HAERT	°dH	42,5	62,2	52,7	51,1	54,9	53,7
SUM CA+MG	mmol/l	7,59	11,1	9,4	9,11	9,78	9,57
CO3 HAERT	°dH	16,5	16,8	18,8	19,3	18,5	18,8
HCO3	mg/l	360	366	409	421	403	409
KS 4,3	mmol/l	5,9	6	6,7	6,9	6,6	6,7
KB 8,2	mmol/l	0,88	1,1	1,3	1,4	1,1	1,1
NO3	mg/l	49	<0,44	130	130	62	49
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,32	<0,03	<0,03	0,04	0,04
N-MINERAL	mg/l	11	0,25	30	30	14	11
P	mg/l	<0,01	0,01	0,01	<0,01	0,04	0,04
PO4	mg/l	<0,03	0,03	<0,031	<0,03	0,123	0,09
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,03
DOC	mg/l	1,2	1	1,8	1,8	2,2	5
AOX	µg/l	<10	-	-	-	-	15
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	0,67	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,62	0,13	-	0,11	-	0,025
NI	µg/l	2,5	<0,50	-	1,4	-	1,2
PB	µg/l	0,23	0,77	-	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	2,1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	1	-	<0,30	-	0,39
FE	µg/l	<50,0	800	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	10	30	<10,0	<10,0	10	10
B	µg/l	<50,0	890	-	<50,0	-	160
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	1,4	-	<0,80
BA	µg/l	45	<10	-	46	-	46
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	1,6	0,64	-	<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	4,4	0,14	-	6,3	-	17
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	0,054
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	26
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
	BZE	7	7	7		2	
	H-Wert	5667313	5679415	5683112		5717576	
	R-Wert	694068	697040	692260		693804	
	MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
	Datum	01.12.2016	16.11.2016	25.05.2016	21.11.2016	31.05.2016	07.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	0,038	0,09	0,06
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Neuflemmingen 1/01	Zeuchfeld 1/01	Baumersroda		Zaschwitz	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48361301	47361701	47361198		44360065	
	BZE	7	7	7		2	
	H-Wert	5667313	5679415	5683112		5717576	
	R-Wert	694068	697040	692260		693804	
	MST-Nr	340947	340949	341013		341070	
	Datum	01.12.2016	16.11.2016	25.05.2016	21.11.2016	31.05.2016	07.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Thondorf - Siersleben		Gleina	Bad Lauchstädt	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	44351109		47362009	46370910	
	BZE	7	7	8		8	8	
	H-Wert	5667875	5695845	5719224		5681600	5697072	
	R-Wert	690671	689110	675166		688884	701079	
	MST-Nr	341390	341400	341450		341480	341705	
	Datum	12.07.2016	26.10.2016	13.04.2016	10.11.2016	15.11.2016	31.03.2016	17.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	29,78	32,16	6,57	7	33,9	9,27	9,41
Sohle	m u.MP	47,17	40,13	36,33	36,2	49	14,18	14,11
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	29,78	32,16	6,57	7	33,9	9,27	9,41
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	8	11	-1	2	7	10
W-T	°C	12,9	10,6	12,4	10,6	10,9	11,5	11,3
GERUCH	-	10	10	ohne	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	klar	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	farblos	10	10	10	10
PH	-	7,1	7,2	7,5	7,5	7	6,2	6,1
LEITF	µS/cm	9160	1300	706	710	1360	2310	2320
O2	mg/l	6,2	3,1	0,1	1,5	0,1	3,2	2,4
REDOX	mV	280	300	200	420	280	420	450
CL	mg/l	2500	87	8,6	8,8	16	180	190
SO4	mg/l	520	320	37	38	450	850	880
NA	mg/l	1500	14	52	51	14	74	72
K	mg/l	18	2,5	5,3	5,5	5,2	11	11
CA	mg/l	290	170	57	52	220	230	230
MG	mg/l	68	52	34	32	49	140	140
GES HAERT	°dH	56,3	35,8	15,8	14,7	42,1	64,5	64,5
SUM CA+MG	mmol/l	10	6,38	2,82	2,61	7,5	11,5	11,5
CO3 HAERT	°dH	17,1	12,6	19,3	19,6	17,6	7,8	7,3
HCO3	mg/l	372	275	421	427	384	171	159
KS 4,3	mmol/l	6,1	4,5	6,9	7	6,3	2,8	2,6
KB 8,2	mmol/l	1,1	0,6	0,61	0,22	0,93	2,9	2,8
NO3	mg/l	27	37	<0,44	<0,44	0,49	84	84
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,15	0,21	0,1	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,02	8,3	0,12	0,16	0,19	19	19
P	mg/l	0,03	<0,01	0,02	0,02	<0,01	0,02	0,01
PO4	mg/l	0,06	<0,03	0,031	0,06	<0,03	0,031	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	<0,01	0,01	0,02	<0,01	0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,1	1,1	0,7	0,5	1,1	4,4	4,4
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	28
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	1,4	<0,50	-	1	<0,50	-	0,51
CD	µg/l	0,14	0,051	-	2,9	1,7	-	0,5
NI	µg/l	2,2	0,66	-	1,2	1,9	-	120
PB	µg/l	<0,40	0,25	-	1,5	1,9	-	<0,20
CU	µg/l	<2,0	<1,0	-	1,1	<1,0	-	6,2
ZN	µg/l	12	<10	<10	<10	<10	140	160
AS	µg/l	<0,60	<0,30	-	15	0,51	-	0,34
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	80	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	40	20	40	70	100
B	µg/l	150	<50,0	-	170	220	-	70
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-	32
SE	µg/l	<1,6	1,3	-	<0,80	<0,80	-	6,9
BA	µg/l	80	33	-	50	15	-	20
TL	µg/l	<0,060	<0,030	-	<0,030	<0,030	-	1,1
SB	µg/l	<2,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,40	<0,20	-	2,7	1,7	-	34
V	µg/l	<0,60	<0,30	-	0,62	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	<1,0	<0,50	-	0,66	0,61	-	<0,50
U	µg/l	3,3	5,3	-	1,7	0,67	-	41
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,1	0,025	-	-	-	-	0,03
TETRA	µg/l	0,23	<0,010	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Thondorf - Siersleben		Gleina	Bad Lauchstädt	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	44351109		47362009	46370910	
	BZE	7	7	8		8	8	
	H-Wert	5667875	5695845	5719224		5681600	5697072	
	R-Wert	690671	689110	675166		688884	701079	
	MST-Nr	341390	341400	341450		341480	341705	
	Datum	12.07.2016	26.10.2016	13.04.2016	10.11.2016	15.11.2016	31.03.2016	17.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	<0,20	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	<0,10	-	<0,10	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	<0,020	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	0,013	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,016	-	-	-	-	0,023
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	0,078	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	0,009	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	0,022	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Bad Kösen (Kukulau)	Schafstädt 01/08	Thondorf - Siersleben		Gleina	Bad Lauchstädt	
GWK: SAL GW 014	MKZ	48360107	46360108	44351109		47362009	46370910	
	BZE	7	7	8		8	8	
	H-Wert	5667875	5695845	5719224		5681600	5697072	
	R-Wert	690671	689110	675166		688884	701079	
	MST-Nr	341390	341400	341450		341480	341705	
	Datum	12.07.2016	26.10.2016	13.04.2016	10.11.2016	15.11.2016	31.03.2016	17.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Teutschenthal, Westhalde	Teutschenthal, Osthalde	Zwölf Apostelquelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360209	45360309	4736Q001	4836Q002	4635Q002
	BZE	8	8	7	7	8
	H-Wert	5705624	5705836	5686601	5669457	5694153
	R-Wert	692749	693721	694287	693118	675376
	MST-Nr	341735	341740	345005	345010	345040
	Datum	28.11.2016	29.11.2016	29.03.2016	08.03.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	21	6,7	-	-	-
Sohle	m u.MP	53,17	34,43	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	21	6,7	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,357	-
LUFT-TEMP	°C	2	1	11	1	17
W-T	°C	13,6	11,5	10,4	9,6	10,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	5,6	6,3	7,3	7,2	7,3
LEITF	µS/cm	78100	64900	1600	1500	622
O2	mg/l	2	0,7	5,2	7,4	7,8
REDOX	mV	260	290	460	400	290
CL	mg/l	32000	23000	92	81	29
SO4	mg/l	10000	12000	460	310	76
NA	mg/l	6300	11000	23	24	10
K	mg/l	3800	1200	6,6	2,6	3,2
CA	mg/l	1600	680	220	220	68
MG	mg/l	7700	4400	70	53	22
GES HAERT	°dH	2000	1110	46,9	43	14,6
SUM CA+MG	mmol/l	357	198	8,37	7,67	2,6
CO3 HAERT	°dH	15,7	13,2	15,1	20,4	8,1
HCO3	mg/l	342	287	329	445	177
KS 4,3	mmol/l	5,6	4,7	5,4	7,3	2,9
KB 8,2	mmol/l	17,3	2,8	0,71	0,79	0,7
NO3	mg/l	<1,8	16	28	49	22
NO2	mg/l	<0,26	0,49	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	24,5	3,48	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	19	6,45	6,3	11	5
P	mg/l	0,11	0,02	0,02	0,01	0,12
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,06	0,03	0,34
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,02	0,01	0,11
DOC	mg/l	140	14	1,3	1,2	0,8
AOX	µg/l	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<5,0	<5,0	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,41	1,4	<0,020	<0,020	0,02
NI	µg/l	14	12	0,69	0,76	0,88
PB	µg/l	<2,0	3,8	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<10	<10	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<100	<50	<10	<10	<10
AS	µg/l	<3,0	<3,0	<0,30	<0,30	0,62
FE	µg/l	170000	2590	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	11300	920	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	1160	3000	60	60	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<8,0	<8,0	1,2	<0,80	<0,80
BA	µg/l	<100	110	42	49	330
TL	µg/l	<0,30	0,54	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<10	<10	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	12	4,1	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	5,9	<3,0	<0,30	<0,30	1,2
MO	µg/l	<5,0	6,9	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	1,2	55	7,4	3,8	3,3
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,096	0,066	0,24	0,28
TETRA	µg/l	-	<0,010	0,011	0,98	0,019
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	0,17	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	0,071	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	<0,10	-

Jahr: 2016	Messstelle	Teutschenthal, Westhalde	Teutschenthal, Osthalde	Zwölf Apostelquelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360209	45360309	4736Q001	4836Q002	4635Q002
	BZE	8	8	7	7	8
	H-Wert	5705624	5705836	5686601	5669457	5694153
	R-Wert	692749	693721	694287	693118	675376
	MST-Nr	341735	341740	345005	345010	345040
	Datum	28.11.2016	29.11.2016	29.03.2016	08.03.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	<0,20	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	<0,10	-
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	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	n.a.	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	n.a.	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	n.a.	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	-	-	-	-
PROPazin	µg/l	n.a.	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	n.a.	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	n.a.	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	n.a.	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	n.a.	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	<0,003	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Teutschenthal, Westhalde	Teutschenthal, Osthalde	Zwölf Apostelquelle	Klopstockquelle	Roter Born / Lodersleben
GWK: SAL GW 014	MKZ	45360209	45360309	4736Q001	4836Q002	4635Q002
	BZE	8	8	7	7	8
	H-Wert	5705624	5705836	5686601	5669457	5694153
	R-Wert	692749	693721	694287	693118	675376
	MST-Nr	341735	341740	345005	345010	345040
	Datum	28.11.2016	29.11.2016	29.03.2016	08.03.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	8		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	23.06.2016	29.03.2016	16.06.2016	28.04.2016	18.10.2016	23.06.2016	01.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,078	-	-	-	-	0,06	0,051
LUFT-TEMP	°C	23	11	19	3	13	21	18
W-T	°C	12,5	10,1	10,4	10,3	11,3	13,3	12,2
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,6	7,2	7,3	7,3	7,4	7,4	6,1
LEITF	µS/cm	18800	1570	713	1850	1710	829	2080
O2	mg/l	0,6	4,9	8	5,6	6,1	3	2,7
REDOX	mV	140	470	360	260	450	190	230
CL	mg/l	5500	110	36	100	110	16	150
SO4	mg/l	1400	460	100	430	450	110	940
NA	mg/l	4100	20	11	25	26	39	72
K	mg/l	16	29	3,6	7,1	8,9	5,9	11
CA	mg/l	83	230	86	220	220	79	260
MG	mg/l	40	78	29	86	88	29	110
GES HAERT	°dH	20,8	50,2	18,7	50,6	51,1	17,7	61,8
SUM CA+MG	mmol/l	3,72	8,95	3,34	9,03	9,11	3,16	11
CO3 HAERT	°dH	24,4	14,3	10,1	16,5	16,2	14,8	3,6
HCO3	mg/l	531	311	220	360	354	323	79,3
KS 4,3	mmol/l	8,7	5,1	3,6	5,9	5,8	5,3	1,3
KB 8,2	mmol/l	0,39	0,56	0,57	0,83	0,66	0,62	3,1
NO3	mg/l	0,58	27	37	120	120	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	0,066	0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,46	<0,03	<0,03	0,17	0,28	0,13	0,06
N-MINERAL	mg/l	0,49	6,2	8,3	26,2	26,2	0,1	0,05
P	mg/l	0,03	0,01	0,08	0,04	0,06	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,03	0,25	0,123	0,15	0,03	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,08	0,04	0,05	0,01	<0,01
DOC	mg/l	0,8	1,3	0,8	1,3	1,9	1,1	2
AOX	µg/l	-	-	-	-	<10	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<2,5	<0,50	<0,50	-	1,3	<0,50	-
CD	µg/l	<0,10	0,024	<0,020	-	0,026	<0,020	-
NI	µg/l	<2,5	0,77	<0,50	-	1,4	<0,50	-
PB	µg/l	<1,0	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	18	<0,30	0,58	-	2,6	0,4	-
FE	µg/l	130	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	600	2440
MN	µg/l	10	<10,0	<10,0	<10,0	30	130	5820
B	µg/l	290	<50,0	<50,0	-	100	80	-
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<4,0	1,2	<0,80	-	3,4	<0,80	-
BA	µg/l	<10	46	290	-	70	30	-
TL	µg/l	<0,15	<0,030	<0,030	-	0,052	<0,030	-
SB	µg/l	<5,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<1,0	<0,20	<0,20	-	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	<1,5	<0,30	0,69	-	9,2	<0,30	-
MO	µg/l	14	<0,50	<0,50	-	1,2	2,6	-
U	µg/l	6,2	6,6	4,9	-	14	20	-
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	-	0,04	0,16	-	0,082	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	0,017	-	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	8		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	23.06.2016	29.03.2016	16.06.2016	28.04.2016	18.10.2016	23.06.2016	01.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	3	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	<1	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PROPazin	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	0,62	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	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	8		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	23.06.2016	29.03.2016	16.06.2016	28.04.2016	18.10.2016	23.06.2016	01.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Halle- Gesundbrunnen	Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4537Q002	4336S005
	BZE	8	10
	H-Wert	5705818	5721793
	R-Wert	705495	689123
	MST-Nr	345415	346130
	Datum	18.10.2016	25.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	0,055	-
LUFT-TEMP	°C	11	8
W-T	°C	12,1	11,7
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	6,1	7,4
LEITF	µS/cm	2000	43700
O2	mg/l	3,4	10,5
REDOX	mV	350	290
CL	mg/l	150	16000
SO4	mg/l	910	2300
NA	mg/l	58	9900
K	mg/l	11	160
CA	mg/l	240	840
MG	mg/l	110	330
GES HAERT	°dH	59	194
SUM CA+MG	mmol/l	10,5	34,5
CO3 HAERT	°dH	3,9	14,6
HCO3	mg/l	85,4	317
KS 4,3	mmol/l	1,4	5,2
KB 8,2	mmol/l	2	0,76
NO3	mg/l	<0,44	27
NO2	mg/l	<0,066	<0,13
NH4	mg/l	0,08	0,19
N-MINERAL	mg/l	0,06	6,15
P	mg/l	0,02	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01
DOC	mg/l	1,9	<2,0
AOX	µg/l	-	-
KW	mg/l	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-
CR	µg/l	<0,50	<5,0
CD	µg/l	0,071	47
NI	µg/l	96	65
PB	µg/l	<0,20	670
CU	µg/l	1,1	300
ZN	µg/l	<10	15000
AS	µg/l	<0,30	3,5
FE	µg/l	2410	<250
MN	µg/l	6260	280
B	µg/l	170	590
AL GEL	µg/l	-	-
SE	µg/l	<0,80	22
BA	µg/l	<10	<50
TL	µg/l	0,4	7,5
SB	µg/l	<1,0	<10
CO	µg/l	7	94
V	µg/l	<0,30	<3,0
MO	µg/l	<0,50	18
U	µg/l	14	40
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,11	0,018
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	0,56	0,075
PER	µg/l	0,016	0,11
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Halle- Gesundbrunnen	Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4537Q002	4336S005
	BZE	8	10
	H-Wert	5705818	5721793
	R-Wert	705495	689123
	MST-Nr	345415	346130
	Datum	18.10.2016	25.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-
ETBZ	µg/l	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-
BZ(A)PY	ng/l	0,85	-
FLUORANTH	ng/l	10	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-
INDENOPYR	ng/l	<1	-
ESFENVAL	µg/l	n.a.	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	n.a.	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-
AZOXISTR	µg/l	n.a.	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,012
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Halle- Gesundbrunnen	Schlüsselstollen Friedeburg
GWK: SAL GW 014	MKZ	4537Q002	4336S005
	BZE	8	10
	H-Wert	5705818	5721793
	R-Wert	705495	689123
	MST-Nr	345415	346130
	Datum	18.10.2016	25.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-

Jahr: 2016	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	5683511	5686412	5691430	5694096	
	R-Wert	700900	712989	704786	703726	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	20.04.2016	21.04.2016	20.04.2016	31.03.2016	17.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	13,82	4,02	1,91	7,34	7,58
Sohle	m u.MP	23,77	8,82	8,47	17,17	17,17
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	13,82	4,02	1,91	7,34	7,58
LUFT-TEMP	°C	10	7	8	8	12
W-T	°C	11,2	11,2	11,2	10,8	10,7
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7	7,6	7,2	7	7
LEITF	µS/cm	1910	1550	3010	2710	2730
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	7,8	7
REDOX	mV	190	90	160	390	420
CL	mg/l	130	200	230	140	140
SO4	mg/l	510	270	980	1100	1200
NA	mg/l	80	120	170	96	90
K	mg/l	8,2	18	100	7,8	7,3
CA	mg/l	220	150	370	320	310
MG	mg/l	110	35	110	170	170
GES HAERT	°dH	56,2	29,1	77,1	84	82,6
SUM CA+MG	mmol/l	10	5,18	13,8	15	14,7
CO3 HAERT	°dH	23,2	12,9	24,6	14,6	14,3
HCO3	mg/l	506	281	537	317	311
KS 4,3	mmol/l	8,3	4,6	8,8	5,2	5,1
KB 8,2	mmol/l	1,4	0,39	1	0,93	0,99
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	15	93	93
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	0,39	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,45	0,53	0,08	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,35	0,41	3,58	21	21
P	mg/l	0,02	0,63	0,68	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,49	1,59	<0,031	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,16	0,52	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	4,2	2,4	8,2	6,7	6,7
AOX	µg/l	-	14	19	-	37
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	0,035	-	0,13
NI	µg/l	<0,50	1,3	5,3	-	31
PB	µg/l	0,63	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	3,4	-	6,1
ZN	µg/l	<10	11	<10	18	19
AS	µg/l	0,44	5,7	7,5	-	0,59
FE	µg/l	500	2870	400	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	1410	310	<10,0	<10,0
B	µg/l	210	120	910	-	70
AL GEL	µg/l	<10	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,9	-	2,7
BA	µg/l	14	130	33	-	57
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	0,82
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,44	2,1	-	9,7
V	µg/l	<0,30	0,64	2,5	-	3,3
MO	µg/l	<0,50	1,4	6	-	<0,50
U	µg/l	0,084	0,3	7,9	-	15
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	-	<0,010	0,063	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10

Jahr: 2016	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	5683511	5686412	5691430	5694096	
	R-Wert	700900	712989	704786	703726	
	MST-Nr	340210	340220	340460	341720	
	Datum	20.04.2016	21.04.2016	20.04.2016	31.03.2016	17.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-	n.a.
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
PROPACIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	n.a.
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
DETBIAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	-	-	n.a.
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	0,011	0,071	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	0,058	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	0,014	-	-	-
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	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01	Teuchern 1/01	Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401	48370501	48380202
	BZE	8	8	8	5
	H-Wert	5669493	5670400	5665322	5673501
	R-Wert	710442	707888	709114	712381
	MST-Nr	340640	340933	340935	340956
	Datum	09.11.2016	01.11.2016	24.05.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,22	30,03	9,69	2,5
Sohle	m u.MP	86,18	60,75	54,82	8,8
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,22	30,03	9,69	2,5
LUFT-TEMP	°C	2	10	14	12
W-T	°C	11,3	11,9	10,9	11,7
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7	7,1	7	6,8
LEITF	µS/cm	823	815	2520	2300
O2	mg/l	0,4	4,6	4,9	1
REDOX	mV	130	270	230	110
CL	mg/l	23	18	390	280
SO4	mg/l	100	130	330	390
NA	mg/l	8	8,7	47	110
K	mg/l	2,1	14	3,8	14
CA	mg/l	120	120	380	290
MG	mg/l	26	23	63	64
GES HAERT	°dH	22,8	22,1	67,7	55,3
SUM CA+MG	mmol/l	4,06	3,94	12,1	9,87
CO3 HAERT	°dH	17,6	15,1	19,9	23
HCO3	mg/l	384	329	433	500
KS 4,3	mmol/l	6,3	5,4	7,1	8,2
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,71	1,2	2,2
NO3	mg/l	<0,44	9,7	42	39
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,05	<0,03	<0,03	0,03
N-MINERAL	mg/l	0,04	2,2	9,6	8,82
P	mg/l	0,24	0,02	0,03	0,03
PO4	mg/l	0,09	0,06	0,06	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,02	0,02	0,03
DOC	mg/l	<0,5	0,9	1,3	1,7
AOX	µg/l	-	<10	16	-
CR	µg/l	<0,50	1,1	4	0,56
CD	µg/l	0,043	0,23	0,93	0,023
NI	µg/l	<0,50	5,9	43	1,3
PB	µg/l	<0,20	0,41	1,8	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1,1	<1,0
ZN	µg/l	<10	10	<10	<10
AS	µg/l	1,2	0,4	0,39	0,31
FE	µg/l	3560	<50,0	250	<50,0
MN	µg/l	200	<10,0	50	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	130
SE	µg/l	<0,80	1	<0,80	3,9
BA	µg/l	56	51	40	54
TL	µg/l	<0,030	2,2	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	2,6	0,57	0,2
V	µg/l	<0,30	0,79	0,33	0,32
MO	µg/l	<0,50	0,85	0,86	<0,50
U	µg/l	3	4,3	2,9	5,3
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	-	<0,010
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010

Jahr: 2016	Messstelle	Obernessa	Nessa 1/01	Teuchern 1/01	Aupitz 1/02
GWK: SAL GW 015	MKZ	48380112	48370401	48370501	48380202
	BZE	8	8	8	5
	H-Wert	5669493	5670400	5665322	5673501
	R-Wert	710442	707888	709114	712381
	MST-Nr	340640	340933	340935	340956
	Datum	09.11.2016	01.11.2016	24.05.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-

Jahr: 2016	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	09.11.2016	27.04.2016	13.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,82	5,49	-
Sohle	m u.MP	80,1	13,31	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	1,82	5,49	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,455
LUFT-TEMP	°C	1	5	18
W-T	°C	11,4	11,1	12,1
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	1150	1320	1180
O2	mg/l	<0,1	0,1	3,9
REDOX	mV	90	150	330
CL	mg/l	49	73	54
SO4	mg/l	140	360	220
NA	mg/l	170	23	21
K	mg/l	4,7	3	9,8
CA	mg/l	59	210	170
MG	mg/l	20	37	32
GES HAERT	°dH	12,9	37,9	31,2
SUM CA+MG	mmol/l	2,29	6,76	5,56
CO3 HAERT	°dH	22,4	13,7	15,1
HCO3	mg/l	488	299	329
KS 4,3	mmol/l	8	4,9	5,4
KB 8,2	mmol/l	0,62	0,98	0,7
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	17
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,26	0,14	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,2	0,11	3,9
P	mg/l	0,03	0,02	0,05
PO4	mg/l	0,06	0,06	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	0,03
DOC	mg/l	1,2	1,9	1,2
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,073	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,79	<0,50	3,5
PB	µg/l	0,21	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	8,2	0,47	0,5
FE	µg/l	1060	1350	130
MN	µg/l	130	840	50
B	µg/l	170	<50,0	50
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1
BA	µg/l	39	29	71
TL	µg/l	<0,030	<0,030	0,09
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,25	1,3
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	2,6	<0,50	1,1
U	µg/l	3,3	1,6	7,7
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	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,020	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-

Jahr: 2016	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	09.11.2016	27.04.2016	13.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,024
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,003
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	0,002
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001

Jahr: 2016	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	07.04.2016	21.04.2016	06.09.2016	27.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,42	4,19	3,47	3,94
Sohle	m u.MP	7,82	6,23	7,97	6,45
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,42	4,19	3,47	3,94
LUFT-TEMP	°C	10	12	18	6
W-T	°C	9,4	9,2	11,2	9,8
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,2	6,6	5,2
LEITF	µS/cm	1960	4130	5100	2350
O2	mg/l	<0,1	0,1	0,1	0,2
REDOX	mV	320	220	180	300
CL	mg/l	230	990	1200	170
SO4	mg/l	370	360	530	1000
NA	mg/l	140	590	860	160
K	mg/l	19	20	12	5
CA	mg/l	210	210	140	260
MG	mg/l	41	51	33	57
GES HAERT	°dH	38,8	41,1	27,2	49,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,93	7,34	4,85	8,83
CO3 HAERT	°dH	16,5	14,8	7,8	1,1
HCO3	mg/l	360	323	171	24,4
KS 4,3	mmol/l	5,9	5,3	2,8	0,4
KB 8,2	mmol/l	1,5	0,72	1,3	6,3
NO3	mg/l	0,84	2,2	7,5	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	2,58	0,27	0,13	2,58
N-MINERAL	mg/l	2,19	0,71	1,8	2
P	mg/l	0,11	0,03	0,05	0,04
PO4	mg/l	0,28	0,09	0,12	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,09	0,03	0,04	0,02
DOC	mg/l	2,3	2,4	2	4,3
AOX	µg/l	16	23	-	13
KW	mg/l	-	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,067	0,03	0,034	0,085
NI	µg/l	3,4	3,3	3	36
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,22
CU	µg/l	1,3	<1,0	2,5	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	90
AS	µg/l	0,89	0,45	0,45	2,3
FE	µg/l	<50,0	<50,0	1560	73200
MN	µg/l	760	20	290	3460
B	µg/l	210	290	280	190
AL GEL	µg/l	-	-	-	170
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	33	29	27	<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	0,52	0,2	1,7	29
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	1
MO	µg/l	1,2	1	<0,50	<0,50
U	µg/l	4	1,4	0,16	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-
TRI	µg/l	0,33	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	<0,10
MU,P-XYLO	µg/l	-	-	-	<0,20

Jahr: 2016	Messstelle	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	07.04.2016	21.04.2016	06.09.2016	27.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	<0,10
PCB-28	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	<1
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	0,015	0,017	-	0,018
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckequelle	Quelle Wüste Kirche/ ehem. Quelle westlich Gorenzen	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5715639	5727177
	R-Wert	647252	662836	661127	671292
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270
	Datum	04.10.2016	22.06.2016	22.06.2016	22.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,94	-	-	-
Sohle	m u.MP	9,06	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,94	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,37	-	0,196
LUFT-TEMP	°C	1	22	22	21
W-T	°C	10	13,2	12,3	10,5
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	5,7	7,1	7,2	7
LEITF	µS/cm	352	548	333	1900
O2	mg/l	0,1	8,7	7,2	1,6
REDOX	mV	270	350	340	350
CL	mg/l	15	19	7,4	91
SO4	mg/l	110	99	43	360
NA	mg/l	10	11	7,8	48
K	mg/l	1,5	1,3	1,9	61
CA	mg/l	33	50	18	190
MG	mg/l	10	14	6,8	85
GES HAERT	°dH	6,9	10,2	4,1	46,2
SUM CA+MG	mmol/l	1,23	1,82	0,729	8,24
CO3 HAERT	°dH	1,6	1,7	1,9	23,5
HCO3	mg/l	35,4	36,6	41,5	513
KS 4,3	mmol/l	0,58	0,6	0,68	8,4
KB 8,2	mmol/l	1,3	0,39	0,71	1,8
NO3	mg/l	<0,44	58	3,9	75
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	<0,100	13	0,88	17
P	mg/l	0,04	0,03	0,06	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,15	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,05	<0,01
DOC	mg/l	0,5	0,9	0,6	1
AOX	µg/l	-	-	-	<10
KW	mg/l	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,052	0,027	0,036	<0,020
NI	µg/l	21	1,1	1,3	0,55
PB	µg/l	0,55	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	2,4	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,33	<0,30	<0,30	<0,30
FE	µg/l	4460	90	<50,0	<50,0
MN	µg/l	1770	80	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	80
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	4,3
BA	µg/l	<10	13	<10	41
TL	µg/l	0,04	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	19	<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	0,053	<0,050	<0,050	5,7
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	0,041	0,01	0,15
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	0,014
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-

Jahr: 2016	Messstelle	Breitenbach 1/02	Heidefleckquelle	Quelle Wüste Kirche/ ehem. Quelle westlich Gorenzen	Adelheidsquelle
GWK: SAL GW 018	MKZ	44320102	4434Q013	4433Q038	4334Q016
	BZE	12	12	12	12
	H-Wert	5711886	5717303	5715639	5727177
	R-Wert	647252	662836	661127	671292
	MST-Nr	340960	345125	345130	345270
	Datum	04.10.2016	22.06.2016	22.06.2016	22.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	<1	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	<0,020
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Alte Eskeborner Quelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333S001	4333S003
	BZE	12	12
	H-Wert	5721982	5723033
	R-Wert	661277	660780
	MST-Nr	346120	346125
	Datum	20.10.2016	20.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,034
LUFT-TEMP	°C	11	10
W-T	°C	10,3	9,6
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,9	7,5
LEITF	µS/cm	936	1160
O2	mg/l	9,5	7
REDOX	mV	410	330
CL	mg/l	28	22
SO4	mg/l	140	200
NA	mg/l	9,8	9,7
K	mg/l	1,8	2
CA	mg/l	130	150
MG	mg/l	37	60
GES HAERT	°dH	26,7	34,8
SUM CA+MG	mmol/l	4,77	6,21
CO3 HAERT	°dH	16,2	24,4
HCO3	mg/l	354	531
KS 4,3	mmol/l	5,8	8,7
KB 8,2	mmol/l	0,15	0,93
NO3	mg/l	49	1,9
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	11	0,44
P	mg/l	0,02	<0,01
PO4	mg/l	<0,03	<0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01
DOC	mg/l	1	0,5
AOX	µg/l	-	-
KW	mg/l	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,25	<0,020
NI	µg/l	0,88	<0,50
PB	µg/l	0,58	<0,20
CU	µg/l	1,3	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	<0,30
FE	µg/l	80	<50,0
MN	µg/l	10	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0
SE	µg/l	9,6	1,2
BA	µg/l	30	34
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	<0,30
MO	µg/l	0,93	2,1
U	µg/l	2,1	5,5
CH2CL2	µg/l	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,021	-
TETRA	µg/l	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,010	-
PER	µg/l	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	<0,0005

Jahr: 2016	Messstelle	Alte Eskeborner Quelle	Neuer Eskeborner Stollen
GWK: SAL GW 018	MKZ	4333S001	4333S003
	BZE	12	12
	H-Wert	5721982	5723033
	R-Wert	661277	660780
	MST-Nr	346120	346125
	Datum	20.10.2016	20.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
PCB-153	µg/l	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001

Jahr: 2016	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014
	BZE	11	11	12
	H-Wert	5718419	5711390	5720880
	R-Wert	667182	669319	666635
	MST-Nr	340080	345310	345340
	Datum	08.06.2016	23.06.2016	04.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	12,34	-	-
Sohle	m u.MP	31,12	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	12,34	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,315	0,294
LUFT-TEMP	°C	23	25	11
W-T	°C	10,3	12,3	7,7
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,3	7,5	7
LEITF	µS/cm	930	731	1170
O2	mg/l	8,1	6,5	8,6
REDOX	mV	430	320	230
CL	mg/l	54	22	140
SO4	mg/l	75	79	100
NA	mg/l	10	11	40
K	mg/l	3,6	2,6	21
CA	mg/l	120	94	130
MG	mg/l	40	22	31
GES HAERT	°dH	26	18,2	25,3
SUM CA+MG	mmol/l	4,64	3,25	4,52
CO3 HAERT	°dH	16,5	11,2	10,1
HCO3	mg/l	360	244	220
KS 4,3	mmol/l	5,9	4	3,6
KB 8,2	mmol/l	0,81	0,33	0,64
NO3	mg/l	33	42	80
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	7,4	9,4	18
P	mg/l	0,05	0,06	0,03
PO4	mg/l	0,12	0,18	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,04	0,06	0,03
DOC	mg/l	0,8	<0,5	2,1
AOX	µg/l	-	-	n.a.
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	0,087
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	1,3
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,7	2,6	0,83
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
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,6
BA	µg/l	130	210	56
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	6,9	6,4	0,33
MO	µg/l	<0,50	6,1	<0,50
U	µg/l	2,3	3,3	1,2
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,046	0,12
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2016	Messstelle	Vatterode 1/96	Kranichsborn	Riegenbergquelle
GWK: SAL GW 019	MKZ	44341596	4434Q025	4334Q014
	BZE	11	11	12
	H-Wert	5718419	5711390	5720880
	R-Wert	667182	669319	666635
	MST-Nr	340080	345310	345340
	Datum	08.06.2016	23.06.2016	04.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
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
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	<0,020	-	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-
PROPACIN	µg/l	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Gnölzig 01/06		Rothenburg	Bageritz		Krosigk	Sylbitz
GWK: SAL GW 020	MKZ	43360106		43360021	45380017		43370005	44370035
	BZE	5		11	5		5	5
	H-Wert	5727867		5725083	5708014		5721684	5717906
	R-Wert	688226		691418	719279		702159	701573
	MST-Nr	2402007		340815	340820		340830	341065
	Datum	23.03.2016	24.11.2016	25.04.2016	18.04.2016	12.09.2016	19.04.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,79	9,08	5,98	4,93	5,22	5,5	8,06
Sohle	m u.MP	13,93	13,92	51,45	23,05	23,05	11,12	11,91
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,79	9,08	5,98	4,93	5,22	5,5	8,06
LUFT-TEMP	°C	5	6	5	13	24	10	13
W-T	°C	11,4	11,4	10,5	10,7	11,2	10,3	12,1
GERUCH	-	ohne	ohne	10	10	10	10	10
TRUEB	-	klar	klar	10	10	10	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,1	7,1	7,1	6,9	7,2	7,1
LEITF	µS/cm	2340	2310	1740	1630	1750	1460	1900
O2	mg/l	6,8	8,6	0,5	0,1	0,2	3	4,3
REDOX	mV	480	380	290	150	130	310	310
CL	mg/l	230	200	84	97	110	71	150
SO4	mg/l	600	530	390	520	580	380	530
NA	mg/l	120	110	51	53	57	24	35
K	mg/l	11	12	22	5,9	6,3	1,3	1,5
CA	mg/l	260	250	230	270	280	250	310
MG	mg/l	89	90	66	36	39	38	68
GES HAERT	°dH	56,9	55,7	47,4	46,1	48,2	43,7	59,1
SUM CA+MG	mmol/l	10,1	9,94	8,45	8,22	8,59	7,8	10,5
CO3 HAERT	°dH	14,8	14,3	18,8	14,8	13,4	14,3	14
HCO3	mg/l	323	311	409	323	293	311	305
KS 4,3	mmol/l	5,3	5,1	6,7	5,3	4,8	5,1	5
KB 8,2	mmol/l	0,59	0,54	1,1	1,3	0,87	0,79	0,98
NO3	mg/l	140	150	130	<0,44	<0,44	93	75
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	0,05	0,12	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	32	33	29	0,04	0,09	21	17
P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,06	0,03	0,061	<0,03	0,06	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,02	<0,01	0,02	<0,01
DOC	mg/l	1,6	2,1	2,4	2,5	2,5	2	2
AOX	µg/l	-	<10	16	-	-	16	-
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	-	0,98	<0,50	-	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	-	0,037	0,078	-	0,093	0,044	-
NI	µg/l	-	<0,50	1	-	8,3	0,87	-
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	0,22	<0,20	-
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
ZN	µg/l	12	12	<10	33	31	<10	<10
AS	µg/l	-	0,42	0,31	-	<0,30	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	2690	3250	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	60	110	150	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	180	110	-	<50,0	70	-
SE	µg/l	-	3,9	2	-	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	-	17	23	-	44	40	-
TL	µg/l	-	<0,030	0,035	-	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	-	0,89	<0,20	-
V	µg/l	-	0,3	0,56	-	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	-	3,1	0,65	-	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	-	17	24	-	0,22	4,1	-
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<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	-

Jahr: 2016		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	23.03.2016	24.11.2016	25.04.2016	18.04.2016	12.09.2016	19.04.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
BZ(A)PY	ng/l		-	<0,15	<0,15	-	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l		-	<2	<2	-	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l		-	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l		-	<1	<1	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l		-	<1	<1	-	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l		-	<1	<1	-	<1	<1	-
ESFENVAL	µg/l		-	-	<0,020	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l		-	-	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l		-	-	<0,010	-	-	-	-
AZOXISTR	µg/l		-	-	<0,020	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	0,011	-	<0,010
MCPA	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l		<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l		<0,010	0,15	-	0,22	0,29	-	0,31
BROMACIL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l		<0,006	<0,006	-	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l		<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l		<0,003	<0,003	-	<0,003	<0,003	-	<0,003
COLIF CT	MPN/100ml		-	-	<1	-	<1	9	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml		-	-	<1	-	<1	<1	-

Jahr: 2016	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	22.11.2016	19.04.2016	06.04.2016	12.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	8,21	9,16	2,68	4,56
Sohle	m u.MP	11,9	16,11	18,36	7,11
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	8,21	9,16	2,68	4,56
LUFT-TEMP	°C	11	9	10	14
W-T	°C	12	10,9	11,5	10,7
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,2	7,2	7
LEITF	µS/cm	1950	2010	1900	2110
O2	mg/l	6	4,4	3,5	4,9
REDOX	mV	380	300	290	290
CL	mg/l	140	130	100	61
SO4	mg/l	540	630	550	860
NA	mg/l	36	47	41	34
K	mg/l	17	18	5,2	2,3
CA	mg/l	280	310	290	380
MG	mg/l	61	64	79	79
GES HAERT	°dH	53,2	58,1	58,8	71,4
SUM CA+MG	mmol/l	9,5	10,4	10,5	12,7
CO3 HAERT	°dH	15,7	12,6	15,4	16,8
HCO3	mg/l	342	275	336	366
KS 4,3	mmol/l	5,6	4,5	5,5	6
KB 8,2	mmol/l	0,99	0,61	1,1	1,4
NO3	mg/l	71	120	110	30
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	16	27	25	6,7
P	mg/l	0,03	0,01	0,01	0,03
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	2	1,8	1,8	3,4
AOX	µg/l	22	16	-	17
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	1,4	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,18	0,022	0,022	0,021
NI	µg/l	5,4	0,55	0,55	0,75
PB	µg/l	3,4	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	3,3	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	10	<10	<10	<10
AS	µg/l	2,7	0,31	<0,30	0,36
FE	µg/l	390	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	50	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	120	90	270
SE	µg/l	<0,80	<0,80	2,3	0,85
BA	µg/l	32	28	30	17
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	2,3	0,29	<0,20	<0,20
V	µg/l	1,6	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	<0,50	0,85	<0,50	<0,50
U	µg/l	3,6	4,9	9,2	2,4
CH2CL2	µg/l	-	n.a.	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	n.a.	0,053	-
TETRA	µg/l	-	n.a.	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	n.a.	<0,10	-
TRI	µg/l	-	n.a.	<0,010	-
PER	µg/l	-	n.a.	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	-	n.a.	<0,010	-
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

Jahr: 2016	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	22.11.2016	19.04.2016	06.04.2016	12.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	0,24	<0,15	<0,15	0,41
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	0,026	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	0,016	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
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	0,19	0,16	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau	Leau	Giersleben MP	Aschersleben
GWK: SAL GW 021	MKZ	4337S001	43360408		42360308	42360810	42358102	42340909
	BZE	11	2		8	1	8	8
	H-Wert	5728211	5729957		5735842	5735230	5737717	5735132
	R-Wert	698272	687807		685726	692965	678870	669683
	MST-Nr	2414013	2414016		2414017	2414018	440052	445157
	Datum	21.09.2016	23.03.2016	24.11.2016	23.03.2016	21.09.2016	21.11.2016	17.02.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	4,94	5,18	3,67	4,69	45,44	13,33
Sohle	m u.MP	-	8,6	8,6	25,08	5,68	70	36,96
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	4,94	5,18	3,67	4,69	45,44	13,33
SOHLE	m	-	-	-	-	-	70	36,96
LUFT-TEMP	°C	15	5	5	5	15	8,5	-2
W-T	°C	12,5	11,3	12,9	11,3	14,8	12,9	11,4
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	10	10
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	10	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	10	10
PH	-	6,9	7,4	7,3	7,1	7,2	7,1	7,4
LEITF	µS/cm	2810	2190	2270	16000	1020	1480	1450
O2	mg/l	7,8	7,3	8,1	0,3	4,7	0,1	7,5
REDOX	mV	280	480	400	210	400	360	410
CL	mg/l	120	240	220	4900	26	120	88
SO4	mg/l	1300	570	520	1200	140	360	350
NA	mg/l	70	75	77	2800	23	48	22
K	mg/l	6	58	62	28	27	8,9	4,8
CA	mg/l	500	210	200	420	150	150	170
MG	mg/l	82	100	110	210	18	72	68
GES HAERT	°dH	88,9	52,4	53,4	107	25,1	37,6	39,5
SUM CA+MG	mmol/l	15,8	9,35	9,51	19,1	4,48	6,7	7,04
CO3 HAERT	°dH	15,7	11,2	11,5	14	15,4	15,4	11,2
HCO3	mg/l	342	244	250	305	336	336	244
KS 4,3	mmol/l	5,6	4	4,1	5	5,5	5,5	4
KB 8,2	mmol/l	0,94	0,3	0,27	0,7	0,36	0,67	0,26
NO3	mg/l	1,9	120	110	<0,44	110	4,9	120
NO2	mg/l	0,099	<0,066	<0,066	0,76	<0,066	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,15	0,03	0,04	1,8	<0,03	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,57	26	25	1,6	25	1,13	27
P	mg/l	0,02	0,04	0,04	0,02	0,06	0,04	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,12	0,09	<0,03	0,03	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,04	0,03	<0,01	0,01	<0,01	0,01
S	mg/l	-	-	-	-	-	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,4	2,5	2,6	1,8	1,8	1,4	0,9
AOX	µg/l	-	-	18	15	<10	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	0,08	-	<0,01	0,03	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	-	1,3	<2,5	0,68	0,88	-
CD	µg/l	0,035	-	<0,020	<0,10	<0,020	0,12	-
NI	µg/l	4,6	-	0,93	<2,5	0,73	1,6	-
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20	<1,0	0,22	1,1	-
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<5,0	<1,0	1,9	-
ZN	µg/l	150	<10	<10	110	<10	16	10
AS	µg/l	3,9	-	3,4	3,8	0,54	-	-
FE	µg/l	2700	<50,0	<50,0	1350	90	770	<50,0
MN	µg/l	230	<10,0	<10,0	130	<10,0	70	<10,0
B	µg/l	190	-	140	1080	320	100	-
SE	µg/l	<0,80	-	3,4	<4,0	3,5	<0,80	-
BA	µg/l	<10	-	46	22	67	33	-
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	<0,15	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<5,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	1,2	-	<0,20	<1,0	0,25	0,5	-
V	µg/l	<0,30	-	2,2	<1,5	0,4	0,99	-
MO	µg/l	13	-	3	<2,5	<0,50	3,9	-
U	µg/l	17	-	32	2,6	1,1	89	-
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	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	<2	-	<2	<2	<2	<2	-

Jahr: 2016	Messstelle	Rote Quelle	Könnern		Plötzkau	Leau	Giersleben MP	Aschersleben
GWK: SAL GW 021	MKZ	4337S001	43360408		42360308	42360810	42358102	42340909
	BZE	11	2		8	1	8	8
	H-Wert	5728211	5729957		5735842	5735230	5737717	5735132
	R-Wert	698272	687807		685726	692965	678870	669683
	MST-Nr	2414013	2414016		2414017	2414018	440052	445157
	Datum	21.09.2016	23.03.2016	24.11.2016	23.03.2016	21.09.2016	21.11.2016	17.02.2016
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	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	0,017	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	<0,020	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	-	<0,006	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-	-	<0,003	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	0,018	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	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	14.11.2016	20.04.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	13,55	2,4	-
Sohle	m u.MP	36,96	7,2	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	13,55	2,4	2,32
SOHLE	m	36,96	7,2	7,2
LUFT-TEMP	°C	-2,5	10	19
W-T	°C	11,4	9,2	12,6
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,4	7,1	7
LEITF	µS/cm	1380	3030	2820
O2	mg/l	4,9	0,1	0,1
REDOX	mV	344	360	222
CL	mg/l	83	230	-
SO4	mg/l	330	1100	-
NA	mg/l	22	100	-
K	mg/l	4,9	15	-
CA	mg/l	170	440	-
MG	mg/l	63	110	-
GES HAERT	°dH	38,3	86,9	-
SUM CA+MG	mmol/l	6,83	15,5	-
CO3 HAERT	°dH	10,9	23,8	-
HCO3	mg/l	238	519	-
KS 4,3	mmol/l	3,9	8,5	-
KB 8,2	mmol/l	0,22	1,7	-
NO3	mg/l	100	15	-
NO2	mg/l	<0,03	0,16	-
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	-
N-MINERAL	mg/l	23	3,35	-
P	mg/l	0,03	0,04	-
PO4	mg/l	0,031	0,092	-
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,03	-
S	mg/l	<0,10	<0,10	-
DOC	mg/l	1,7	6	-
AOX	µg/l	<10	35	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	0,02	-
CR	µg/l	0,55	<0,50	-
CD	µg/l	<0,020	0,2	-
NI	µg/l	0,57	6,6	-
PB	µg/l	0,23	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	1,7	-
ZN	µg/l	<10	<10	-
AS	µg/l	0,57	0,47	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	-
MN	µg/l	<10,0	3100	-
B	µg/l	<50,0	370	-
SE	µg/l	1,3	1,2	-
BA	µg/l	34	20	-
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	<0,20	2,2	-
V	µg/l	0,51	<0,30	-
MO	µg/l	0,86	1,6	-
U	µg/l	26	22	-
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: 2016		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	14.11.2016	20.04.2016	21.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	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	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Wörbizig	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	21.09.2016	03.11.2016	29.03.2016	29.03.2016	03.11.2016	28.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,57	7,71	7,48	9,03	9,15	8,82
Sohle	m u.MP	12,56	14,04	26,04	30,55	30,58	18,16
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,57	7,71	7,48	9,03	9,15	8,82
LUFT-TEMP	°C	14	10	7	7	5	13
W-T	°C	11,5	12,2	10,9	10,9	10,9	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	6,9	7,2	7,1	7	6,1
LEITF	µS/cm	1850	1360	1470	2010	2180	519
O2	mg/l	1,1	1	0,9	0,1	<0,1	<0,1
REDOX	mV	400	250	180	180	10	100
CL	mg/l	95	84	84	330	350	18
SO4	mg/l	640	360	520	430	360	190
NA	mg/l	35	22	21	100	68	11
K	mg/l	3,2	8,4	3,7	8,8	8	2
CA	mg/l	290	220	240	260	290	75
MG	mg/l	63	33	47	59	65	10
GES HAERT	°dH	55,1	38,4	44,4	50	55,6	12,8
SUM CA+MG	mmol/l	9,83	6,85	7,92	8,91	9,91	2,28
CO3 HAERT	°dH	13,2	12,3	11,5	13,4	13,4	2
HCO3	mg/l	287	268	250	293	293	43,3
KS 4,3	mmol/l	4,7	4,4	4,1	4,8	4,8	0,71
KB 8,2	mmol/l	0,55	0,52	0,43	0,7	0,62	0,74
NO3	mg/l	75	25	<0,44	<0,44	0,44	<0,44
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,04	0,05	0,06	0,06	0,04
N-MINERAL	mg/l	17	5,6	0,04	0,05	0,15	0,03
P	mg/l	0,01	0,02	0,03	0,01	0,01	0,08
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,09	0,03	0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01
DOC	mg/l	2,3	2	1,4	1,5	1,7	2,1
AOX	µg/l	<10	-	-	-	<10	-
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	-	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	-	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,19	<0,020	-	-	<0,020	<0,020
NI	µg/l	6,4	2,3	-	-	<0,50	2,4
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
AS	µg/l	-	7,6	0,9	-	0,78	0,46
FE	µg/l	<50,0	240	440	780	870	1300
MN	µg/l	950	20	60	160	180	10
B	µg/l	60	60	<50,0	-	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	2	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80
BA	µg/l	27	53	57	-	120	27
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	13	1,9	1,5	-	0,26	1
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30	<0,30
MO	µg/l	3	0,63	1	-	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,3	2,1	3,6	-	0,37	<0,050
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	-	-	<0,0005

Jahr: 2016	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	21.09.2016	03.11.2016	29.03.2016	29.03.2016	03.11.2016	28.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15	-	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	-	<2	-	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	-	<1	-	-	<1
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,010	<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	-	-	-	1,9	1,8	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk	Friedrichsdorf	Reinsdorf 01/06
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597	42380106	43370106
	BZE	5		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	29.03.2016	03.11.2016	06.06.2016	06.06.2016	06.06.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	5,04	5,53	9,55	4,14	3,77	2,38
Sohle	m u.MP	7,18	7,18	16,06	12,01	9,78	10,04
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	5,04	5,53	9,55	4,14	3,77	2,38
LUFT-TEMP	°C	8	6	24	21	20	9
W-T	°C	10	12,5	11,7	11,3	10,6	11,4
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos
PH	-	7,1	7	7,2	6,4	6,9	7,1
LEITF	µS/cm	2470	2530	1820	926	1280	2330
O2	mg/l	5,1	6	5,2	0,1	0,8	0,1
REDOX	mV	400	290	340	110	430	460
CL	mg/l	150	170	130	61	81	120
SO4	mg/l	740	720	390	260	300	760
NA	mg/l	55	56	120	41	34	88
K	mg/l	4,6	4,2	5,6	4,5	7,2	79
CA	mg/l	430	450	210	130	200	290
MG	mg/l	46	50	57	14	21	76
GES HAERT	°dH	70,8	74,5	42,5	21,4	32,8	58,1
SUM CA+MG	mmol/l	12,6	13,3	7,58	3,82	5,85	10,4
CO3 HAERT	°dH	13,4	13,2	17,6	5	12,3	16,2
HCO3	mg/l	293	287	384	110	268	354
KS 4,3	mmol/l	4,8	4,7	6,3	1,8	4,4	5,8
KB 8,2	mmol/l	0,71	0,58	0,56	0,92	0,64	0,6
NO3	mg/l	230	240	100	25	53	140
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,1	0,03	2,1
N-MINERAL	mg/l	53	55	23	5,8	12	34
P	mg/l	0,01	0,04	0,02	0,03	0,02	0,06
PO4	mg/l	<0,03	0,03	0,06	0,06	0,06	0,12
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,04
DOC	mg/l	2,6	2,7	2,8	2,9	2,2	4,2
AOX	µg/l	-	22	13	-	-	-
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	0,05	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	-	0,84	0,5	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	0,059	<0,020	-
NI	µg/l	-	1,3	<0,50	95	1,5	-
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
AS	µg/l	-	-	0,91	21	-	-
FE	µg/l	<50,0	90	<50,0	1300	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	40	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	60	120	160	120	-
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	-	<0,80	1,2	<0,80	<0,80	-
BA	µg/l	-	31	28	29	37	-
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	0,037	<0,030	-
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	-	0,43	<0,20	26	0,38	-
V	µg/l	-	0,38	<0,30	<0,30	<0,30	-
MO	µg/l	-	<0,50	1,3	0,59	0,52	-
U	µg/l	-	2,2	7,4	0,21	3,6	-
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
PER	µg/l	-	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	-

Jahr: 2016	Messstelle	Quetzdölsdorf		Klein-Wülknitz	Lausigk	Friedrichsdorf	Reinsdorf 01/06
GWK: SAL GW 022	MKZ	44381710		42371497	42381597	42380106	43370106
	BZE	5		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	29.03.2016	03.11.2016	06.06.2016	06.06.2016	06.06.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	-	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	-	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-	<1	<1	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	0,028	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	0,048	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,021	-	-	-	1,3
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	0,014	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	<1	<1	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	<1	<1	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	0,001	0,003	0,001	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	n.n.	0,001	0,004	-

Jahr: 2016	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Osternienburg	Edderitz	Wulfen	Quellendorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42380407	42370508	41372109	42381509
	BZE	4	4	4	4	4	4
	H-Wert	5728934	5744058	5742033	5731746	5743576	5737532
	R-Wert	706846	699678	708287	705911	703915	716426
	MST-Nr	2464015	2464016	2464017	2464019	2464020	2464021
	Datum	24.10.2016	26.04.2016	26.04.2016	06.06.2016	08.11.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,92	8,14	2,46	12,65	2,15	3,5
Sohle	m u.MP	10,05	13,44	4,49	19,55	3,63	9,47
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,92	8,14	2,46	12,65	2,15	3,5
LUFT-TEMP	°C	5	5	6	23	5	10
W-T	°C	13,7	11,2	9,1	12	14,2	10,2
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	schwach getrübt	klar
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	schwach grau	farblos
PH	-	7	6,8	7,1	7,1	7,1	6,4
LEITF	µS/cm	2480	2280	2200	2100	1540	1030
O2	mg/l	0,5	<0,1	2,1	3,4	4,3	0,5
REDOX	mV	400	170	190	320	350	430
CL	mg/l	110	120	110	140	68	69
SO4	mg/l	770	890	770	640	290	290
NA	mg/l	75	59	70	46	60	23
K	mg/l	63	33	7,8	3,9	4,9	4,6
CA	mg/l	310	380	380	300	210	170
MG	mg/l	76	53	44	87	45	15
GES HAERT	°dH	60,9	65,4	63,3	62	39,8	27,2
SUM CA+MG	mmol/l	10,9	11,7	11,3	11,1	7,09	4,86
CO3 HAERT	°dH	17,1	15,7	19,9	12,9	14,8	4,8
HCO3	mg/l	372	342	433	281	323	104
KS 4,3	mmol/l	6,1	5,6	7,1	4,6	5,3	1,7
KB 8,2	mmol/l	0,7	0,93	0,75	0,51	0,55	0,74
NO3	mg/l	100	12	18	110	180	80
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,04	0,4	0,14	0,05	0,04	<0,03
N-MINERAL	mg/l	23	2,9	4,2	25	40	18
P	mg/l	0,08	0,02	0,02	0,01	0,05	0,03
PO4	mg/l	0,21	0,03	<0,03	0,03	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,02
DOC	mg/l	4,1	3	5,4	2,1	3,4	3,1
AOX	µg/l	29	-	24	11	13	-
KW	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,63	-
CD	µg/l	0,027	<0,020	0,026	0,024	<0,020	-
NI	µg/l	1,9	1,1	2,9	0,7	6,3	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,4	-
CU	µg/l	1,4	<1,0	1,2	<1,0	20	-
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	29	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	0,64	-
FE	µg/l	<50,0	2060	4650	<50,0	110	190
MN	µg/l	<10,0	500	430	<10,0	<10,0	20
B	µg/l	560	-	-	<50,0	320	-
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	1,5	-	-	1,7	1,2	-
BA	µg/l	42	-	-	28	30	-
TL	µg/l	<0,030	-	-	<0,030	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	-	-	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	0,48	-	-	<0,20	8,5	-
V	µg/l	0,37	-	-	<0,30	0,47	-
MO	µg/l	1	-	-	0,71	1,2	-
U	µg/l	7,5	-	-	8,3	7,2	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-
TRI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-
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	-

Jahr: 2016	Messstelle	Reinsdorf 01/06	Drosa	Osternienburg	Edderitz	Wulfen	Quellendorf
GWK: SAL GW 022	MKZ	43370106	41370107	42380407	42370508	41372109	42381509
	BZE	4	4	4	4	4	4
	H-Wert	5728934	5744058	5742033	5731746	5743576	5737532
	R-Wert	706846	699678	708287	705911	703915	716426
	MST-Nr	2464015	2464016	2464017	2464019	2464020	2464021
	Datum	24.10.2016	26.04.2016	26.04.2016	06.06.2016	08.11.2016	06.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	<0,15	<0,15	5,2	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	<2	<2	7	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	<1	4	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	<1	2	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	<1	<1	4	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	<1	<1	4	-
ATRAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	<0,010	-	-	0,015	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	<0,010	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	1,1	0,056	<0,010	<0,010	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	<1	<1	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	<1	<1	<1	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,032	0,006	0,136	0,003	0,016	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	0,002	0,003	0,095	n.n.	0,012	-

Jahr: 2016		Messstelle	Quellendorf	Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022		MKZ	42381509	42380110	
		BZE	4	4	
		H-Wert	5737532	5742268	
		R-Wert	716426	714064	
		MST-Nr	2464021	2464022	
		Datum	24.10.2016	06.04.2016	24.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,83	5,07	5,32	
Sohle	m u.MP	9,46	10,08	10,08	
Schüttung	l/s	-	-	-	
WASSTAND	m	3,83	5,07	5,32	
LUFT-TEMP	°C	6	12	6	
W-T	°C	12,6	10,1	13,7	
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	
TRUEB	-	klar	schwach getrübt	klar	
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	
PH	-	6,3	5,9	5,7	
LEITF	µS/cm	1040	926	952	
O2	mg/l	0,4	4,7	3,8	
REDOX	mV	300	430	420	
CL	mg/l	66	96	58	
SO4	mg/l	270	110	95	
NA	mg/l	23	37	26	
K	mg/l	4,4	58	59	
CA	mg/l	160	78	86	
MG	mg/l	14	11	12	
GES HAERT	°dH	25,6	13,4	14,8	
SUM CA+MG	mmol/l	4,57	2,4	2,64	
CO3 HAERT	°dH	4,8	0,9	0,8	
HCO3	mg/l	104	18,9	17,7	
KS 4,3	mmol/l	1,7	0,31	0,29	
KB 8,2	mmol/l	0,73	0,5	0,48	
NO3	mg/l	71	180	250	
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	
N-MINERAL	mg/l	16	41	57	
P	mg/l	0,03	0,04	0,05	
PO4	mg/l	0,09	<0,03	0,03	
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	0,01	
DOC	mg/l	2,9	5	4,9	
AOX	µg/l	-	-	22	
KW	mg/l	<0,10	-	<0,10	
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01	
CR	µg/l	<0,50	-	0,62	
CD	µg/l	0,046	-	0,098	
NI	µg/l	9,6	-	2,5	
PB	µg/l	<0,20	-	0,43	
CU	µg/l	1,3	-	2,9	
ZN	µg/l	<10	<10	<10	
AS	µg/l	3,6	-	1	
FE	µg/l	260	190	210	
MN	µg/l	20	<10,0	<10,0	
B	µg/l	120	-	140	
AL GEL	µg/l	-	-	<10	
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	
BA	µg/l	44	-	130	
TL	µg/l	<0,030	-	<0,030	
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	
CO	µg/l	3	-	0,92	
V	µg/l	<0,30	-	0,7	
MO	µg/l	<0,50	-	<0,50	
U	µg/l	0,059	-	<0,050	
CH2CL2	µg/l	-	-	-	
CHCL3	µg/l	-	-	-	
TETRA	µg/l	-	-	-	
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	
TRI	µg/l	-	-	-	
PER	µg/l	-	-	-	
HXCLBD	µg/l	-	-	-	
PCB-28	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-52	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-101	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-138	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	

Jahr: 2016		Messstelle	Quellendorf	Libbesdorf	
GWK: SAL GW 022		MKZ	42381509	42380110	
		BZE	4	4	
		H-Wert	5737532	5742268	
		R-Wert	716426	714064	
		MST-Nr	2464021	2464022	
		Datum	24.10.2016	06.04.2016	24.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	
PCB-153	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005	
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	0,4	
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	-	-	-	
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	
DESETATRA	µg/l	-	-	-	
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	
AMETRYN	µg/l	-	-	-	
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	
LENACIL	µg/l	-	-	-	
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	
MECOPROP	µg/l	-	-	-	
MCPA	µg/l	-	-	-	
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	
DIURON	µg/l	-	-	-	
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	
METAZACL	µg/l	-	-	-	
METOLACL	µg/l	-	-	-	
METAMITRO	µg/l	-	-	-	
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	
BENTAZON	µg/l	-	-	-	
BROMACIL	µg/l	-	-	-	
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	
24-D	µg/l	-	-	-	
DICLPROP	µg/l	-	-	-	
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	
THIACLPR	µg/l	-	-	-	
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	
IOPROMID	µg/l	-	-	-	
METPROLOL	µg/l	-	-	-	
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	
SOTALOL	µg/l	-	-	-	
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	
COLIF CT	MPN/100ml	<1	-	45	
E. COLI (CT)	MPN/100ml	<1	-	<1	
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	0,016	-	0,25	
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	n.n.	-	0,025	

Jahr: 2016	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997	40360180
	BZE	2	4	2		4	2	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680	5755222
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717	693207
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014	445028
	Datum	24.10.2016	06.04.2016	26.04.2016	08.11.2016	21.11.2016	08.11.2016	20.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,96	1,53	2,53	3	2,57	2,94	3,22
Sohle	m u.MP	11,15	11,03	9,27	9,27	9,23	10,26	7,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,96	1,53	2,53	3	2,57	2,94	3,22
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-	7,05
LUFT-TEMP	°C	8	15	5	5	9	6	11,5
W-T	°C	11	10,2	10,2	13,6	13,4	12,1	11,4
GERUCH	-	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	10
TRUEB	-	klar	klar	klar	klar	klar	klar	10
FAERBE	-	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	farblos	10
PH	-	6,7	6,5	6,3	6,2	6,1	6,8	7
LEITF	µS/cm	1760	416	1370	1170	593	1490	2670
O2	mg/l	<0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
REDOX	mV	30	200	350	310	50	70	280
CL	mg/l	55	22	190	140	11	81	420
SO4	mg/l	530	110	310	280	210	510	460
NA	mg/l	58	14	100	70	7,9	34	210
K	mg/l	22	2,9	12	12	31	6,2	3,2
CA	mg/l	260	57	130	120	74	240	260
MG	mg/l	37	4,7	24	23	10	33	50
GES HAERT	°dH	44,9	9,1	23,7	22,1	12,7	41,2	47,9
SUM CA+MG	mmol/l	8,01	1,62	4,23	3,94	2,26	7,35	8,54
CO3 HAERT	°dH	16,2	3,1	4,5	3,6	2,6	9,5	16,5
HCO3	mg/l	354	67,1	97,6	79,3	57,4	207	360
KS 4,3	mmol/l	5,8	1,1	1,6	1,3	0,94	3,4	5,9
KB 8,2	mmol/l	1,7	0,68	0,71	0,71	0,76	0,88	1,1
NO3	mg/l	3,8	1,9	<0,44	2	1,7	2,5	0,66
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,03
NH4	mg/l	1,7	0,08	0,05	0,06	0,18	0,72	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,2	0,49	0,04	0,5	0,52	1,1	0,15
P	mg/l	0,25	0,15	<0,01	0,04	0,1	0,16	0,05
PO4	mg/l	0,43	0,21	<0,03	0,03	0,25	0,37	0,123
O-PO4-P	mg/l	0,14	0,07	<0,01	0,01	0,08	0,12	0,04
S	mg/l	-	-	-	-	-	-	<0,10
DOC	mg/l	8,7	1,9	4,4	4,1	9,6	6,2	2
AOX	µg/l	<10	-	-	-	12	-	14
KW	mg/l	-	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	1,1	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020	0,069
NI	µg/l	1,4	<0,50	-	9,6	22	<0,50	2,8
PB	µg/l	0,22	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	2,9	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	15
AS	µg/l	0,66	1,3	-	0,99	29	-	0,67
FE	µg/l	11800	6090	180	210	2550	6730	110
MN	µg/l	790	130	420	410	110	710	720
B	µg/l	1590	<50,0	-	80	140	60	240
SE	µg/l	<0,80	<0,80	-	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	98	35	-	67	55	130	66
TL	µg/l	<0,030	<0,030	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	3	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,34	<0,20	-	2,1	17	<0,20	2
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	0,64	2,1	0,61	<0,30
MO	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	8,7	<0,50	0,58
U	µg/l	<0,050	<0,050	-	0,08	0,23	<0,050	6,8
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	-	-	-	0,14
TRI	µg/l	0,11	-	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-	<0,010
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

Jahr: 2016	Messstelle	Dessau-Alten	Dessau-Törten	Diebzig		Chörau	Aken	Calbe
GWK: SAL GW 023	MKZ	41397003	41391410	41373697		41383797	41383997	40360180
	BZE	2	4	2		4	2	2
	H-Wert	5746159	5744042	5748981		5745771	5747680	5755222
	R-Wert	719336	721914	702075		714473	709717	693207
	MST-Nr	2434012	2434015	2464011		2464012	2464014	445028
	Datum	24.10.2016	06.04.2016	26.04.2016	08.11.2016	21.11.2016	08.11.2016	20.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	-	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	<2	-	<2	<2	4	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	-	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	-	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	-	<1	-	<1	<1	<1	<1
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	0,2	<0,010	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	<0,010	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	-	<0,020	<0,020	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	<0,020	<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	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,040	<0,020	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,020	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,020	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	-
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	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,006	<0,003	-	-	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,003
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	0,001
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	<1	<1	78	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	<1	<1	-
KOLZ-Z 22	KBE*1000/ml	-	-	-	0,008	0,003	0,038	-
KOLZ-Z 36	KBE*1000/ml	-	-	-	0,034	0,002	0,026	-

Jahr: 2016		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034		47350402		47340502	45330104		4734Q011
		2		8	8		8
		5685700		5682202	5697327		5679568
		679680		672431	658140		671866
		340953		340955	341745		345345
Parameter	Einheit	21.06.2016 Messwert	15.11.2016 Messwert	02.06.2016 Messwert	07.06.2016 Messwert	27.10.2016 Messwert	27.04.2016 Messwert
WASSTAND	m	3,93	3,83	2,03	27,24	27,33	-
Sohle	m u.MP	6,29	6,27	29,07	29,96	30,03	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,93	3,83	2,03	27,24	27,33	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	0,37
LUFT-TEMP	°C	23	1	19	26	11	5
W-T	°C	11,3	12,7	11,6	12,6	12,9	9,7
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	20	10	10
FAERBE	-	10	10	10	25	10	10
PH	-	7,3	7,1	7,3	6,8	6,7	7,5
LEITF	µS/cm	1410	1420	1710	1310	1300	825
O2	mg/l	7,8	9	8,1	0,5	2	12,4
REDOX	mV	260	400	80	320	340	430
CL	mg/l	93	100	93	72	72	33
SO4	mg/l	180	160	310	320	330	36
NA	mg/l	44	50	46	19	20	10
K	mg/l	19	20	7,1	2,8	2,9	3,2
CA	mg/l	170	170	240	190	200	95
MG	mg/l	49	47	61	36	37	45
GES HAERT	°dH	35,1	34,6	47,6	34,9	36,5	23,7
SUM CA+MG	mmol/l	6,26	6,17	8,5	6,22	6,51	4,22
CO3 HAERT	°dH	19,9	21,8	17,1	11,5	11,8	18,8
HCO3	mg/l	433	476	372	250	256	409
KS 4,3	mmol/l	7,1	7,8	6,1	4,1	4,2	6,7
KB 8,2	mmol/l	0,84	0,9	0,68	1,3	1,3	0,57
NO3	mg/l	84	84	190	71	71	44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	0,43	0,43	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	0,05	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	19	19	42	16,1	16,1	9,9
P	mg/l	0,15	0,14	0,06	0,24	0,06	0,01
PO4	mg/l	0,429	0,4	0,09	0,153	0,15	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,14	0,13	0,03	0,05	0,05	0,01
DOC	mg/l	1,8	2	1,8	4,8	4,6	<0,5
AOX	µg/l	-	12	18	-	12	-
KW	mg/l	-	<0,10	<0,10	-	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01	<0,01	-	-	<0,01
CR	µg/l	-	0,8	0,54	-	2,9	<0,50
CD	µg/l	-	0,12	0,19	-	0,099	<0,020
NI	µg/l	-	6,3	0,84	-	1,5	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20	0,71	-	<0,20	<0,20
CU	µg/l	-	2,6	1,3	-	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	24	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	4,4	1,2	-	15	0,4
FE	µg/l	<50,0	<50,0	50	6430	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	10	10	10	<10,0
B	µg/l	-	320	<50,0	-	<50,0	<50,0
SE	µg/l	-	1,5	<0,80	-	1,4	<0,80
BA	µg/l	-	65	29	-	120	240
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	-	0,064	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	0,32	0,81	-	0,31	<0,20
V	µg/l	-	3,4	0,48	-	20	0,33
MO	µg/l	-	<0,50	0,59	-	22	<0,50
U	µg/l	-	5,1	6,7	-	12	6,1
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	6,1	-	-	-	0,058
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	0,14	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	-	<0,20	-

Jahr: 2016		Nebra 1/02		Memleben 1/02	Edersleben, Deponie		Schichtquelle Wohlmirstedt
GWK: SAL GW 034		47350402		47340502	45330104		4734Q011
		2		8	8		8
		5685700		5682202	5697327		5679568
		679680		672431	658140		671866
		340953		340955	341745		345345
Parameter	Einheit	21.06.2016 Messwert	15.11.2016 Messwert	02.06.2016 Messwert	07.06.2016 Messwert	27.10.2016 Messwert	27.04.2016 Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	-	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	<0,15	-	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	<2	<2	-	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	-	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	-	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	<1	-	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	<1	<1	-	-	<1
ESFENVAL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	0,08	0,032	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	0,044	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	0,096	<0,010	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	0,049	0,053	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	0,014	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Klingenborn
GWK: SAL GW 036	MKZ	4532Q013
	BZE	11
	H-Wert	5697265
	R-Wert	648602
	MST-Nr	345015
	Datum	06.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	-
Sohle	m u.MP	-
Schüttung	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	9
W-T	°C	9,9
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,7
LEITF	µS/cm	430
O2	mg/l	9,4
REDOX	mV	420
CL	mg/l	13
SO4	mg/l	40
NA	mg/l	5,6
K	mg/l	3,8
CA	mg/l	51
MG	mg/l	18
GES HAERT	°dH	11,3
SUM CA+MG	mmol/l	2,01
CO3 HAERT	°dH	8,7
HCO3	mg/l	189
KS 4,3	mmol/l	3,1
KB 8,2	mmol/l	0,08
NO3	mg/l	20
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	4,5
P	mg/l	0,04
PO4	mg/l	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,04
DOC	mg/l	<0,5
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	<0,50
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	90
AS	µg/l	12
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	1
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	5,2
CH2CL2	µg/l	<0,10
CHCL3	µg/l	0,04
TETRA	µg/l	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10
TRI	µg/l	<0,010
PER	µg/l	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005
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

Jahr: 2016	Messstelle	Klingenborn
GWK: SAL GW 036	MKZ	4532Q013
	BZE	11
	H-Wert	5697265
	R-Wert	648602
	MST-Nr	345015
	Datum	06.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert
PCB-194	µg/l	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1
QUINMERAC	µg/l	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010
24-D	µg/l	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Emseloh 1/98	Othla 114/96	Lengefeld 1/98	Roßla 1/02	Hüttenquelle Wickerode
GWK: SAL GW 038	MKZ	44340198	45340196	45330198	45320602	4532Q001
	BZE	8	8	8	8	10
	H-Wert	5709841	5704330	5706666	5703989	5705883
	R-Wert	664908	662299	653641	643090	647473
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035
	Datum	26.09.2016	19.10.2016	14.09.2016	22.09.2016	12.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	15,6	24,62	9,79	3,16	-
Sohle	m u.MP	80,73	98,8	30,96	21,87	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	15,6	24,62	9,79	3,16	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	9	24	21	7
W-T	°C	12,6	11,4	9,6	11,4	9,3
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,8	7,3	7,2	7,2	7,6
LEITF	µS/cm	818	1110	884	1120	2440
O2	mg/l	0,5	0,4	10,5	6	7,3
REDOX	mV	400	320	360	180	430
CL	mg/l	81	49	27	69	36
SO4	mg/l	33	150	74	110	1400
NA	mg/l	110	64	11	19	19
K	mg/l	4,4	8,3	2,8	7,2	2,9
CA	mg/l	32	79	130	140	590
MG	mg/l	18	60	30	46	30
GES HAERT	°dH	8,6	24,9	25,1	30,2	89,5
SUM CA+MG	mmol/l	1,54	4,44	4,48	5,39	16
CO3 HAERT	°dH	14,3	19,9	18,2	18,5	11,8
HCO3	mg/l	311	433	397	403	256
KS 4,3	mmol/l	5,1	7,1	6,5	6,6	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,12	0,6	0,74	0,86	0,4
NO3	mg/l	11	34	49	71	16
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	2,5	7,7	11	16	3,7
P	mg/l	0,09	0,02	0,02	0,04	0,02
PO4	mg/l	0,06	0,03	0,06	0,12	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,01	0,02	0,04	0,02
DOC	mg/l	0,5	0,5	0,5	0,7	0,8
AOX	µg/l	-	<10	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	1,3	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,049	0,024	<0,020	0,14	0,037
NI	µg/l	1,7	<0,50	<0,50	0,51	1,4
PB	µg/l	2,3	0,42	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	91	<1,0	4,1	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	10	0,82	1,3	4,8	<0,30
FE	µg/l	140	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	160	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	400	<50,0	<50,0	<50,0	60
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	2,7
BA	µg/l	180	26	270	150	12
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,034
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,5	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	2,7	0,31	0,77	3,1	<0,30
MO	µg/l	0,81	<0,50	<0,50	0,72	7,1
U	µg/l	47	13	4,2	6,3	3,4
CH2CL2	µg/l	-	-	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	-	-	0,037
TETRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	-	-	<0,010
BENZOL	µg/l	<0,10	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	0,29	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	0,12	-	-	-	-
MU,P-XYLO	µg/l	0,27	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Emseloh 1/98	Othla 114/96	Lengefeld 1/98	Roßla 1/02	Hüttenquelle Wickerode
GWK: SAL GW 038	MKZ	44340198	45340196	45330198	45320602	4532Q001
	BZE	8	8	8	8	10
	H-Wert	5709841	5704330	5706666	5703989	5705883
	R-Wert	664908	662299	653641	643090	647473
	MST-Nr	340120	340150	340350	340962	345035
	Datum	26.09.2016	19.10.2016	14.09.2016	22.09.2016	12.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	<0,10	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	n.a.	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	n.a.	<2	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	n.a.	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	n.a.	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	n.a.	<1	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	n.a.	<1	-	<1
ESFENVAL	µg/l	-	n.a.	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	n.a.	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	n.a.	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,020	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,020	-	<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	<0,020	-	<0,010	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	-	<0,003	-	<0,003

Jahr: 2016	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	04.04.2016	05.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
QQUELLE	l/s	0,156	0,057
LUFT-TEMP	°C	14	8
W-T	°C	10,8	10,3
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,3	7,6
LEITF	µS/cm	1020	887
O2	mg/l	5	12,3
REDOX	mV	420	230
CL	mg/l	75	6
SO4	mg/l	110	190
NA	mg/l	44	3,8
K	mg/l	6,1	1
CA	mg/l	140	130
MG	mg/l	25	36
GES HAERT	°dH	25,4	26,5
SUM CA+MG	mmol/l	4,52	4,72
CO3 HAERT	°dH	15,7	15,1
HCO3	mg/l	342	329
KS 4,3	mmol/l	5,6	5,4
KB 8,2	mmol/l	0,74	0,25
NO3	mg/l	38	3,9
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	8,6	0,88
P	mg/l	0,03	<0,01
PO4	mg/l	0,09	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01
DOC	mg/l	0,8	0,5
AOX	µg/l	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	0,11
NI	µg/l	<0,50	0,85
PB	µg/l	<0,20	1,6
CU	µg/l	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	67
AS	µg/l	1,1	0,62
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	80	<50,0
SE	µg/l	1,8	7,7
BA	µg/l	120	27
TL	µg/l	<0,030	0,094
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20
V	µg/l	2	<0,30
MO	µg/l	0,95	5,1
U	µg/l	50	9
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
BENZOL	µg/l	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-
MU,P-XYLO	µg/l	-	-

Jahr: 2016	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	04.04.2016	05.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	<0,0005	<0,0005
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
ESFENVAL	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-
MCPA	µg/l	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-
DIURON	µg/l	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-
METAZACL	µg/l	-	-
METOLACL	µg/l	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-
24-D	µg/l	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	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	25.10.2016	25.10.2016	06.10.2016	05.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,2	2,43	-	-
Sohle	m u.MP	18,8	18,26	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,2	2,43	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	-	0,028
LUFT-TEMP	°C	8	10	8	7
W-T	°C	8,7	9,6	8,6	9,9
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,6	7,5	7,7
LEITF	µS/cm	445	354	272	306
O2	mg/l	3	<0,1	9,1	11,3
REDOX	mV	430	110	480	430
CL	mg/l	12	5,3	4,7	3,7
SO4	mg/l	53	30	40	36
NA	mg/l	8,4	9,1	7,2	5
K	mg/l	1,4	0,7	1,2	0,5
CA	mg/l	58	51	30	39
MG	mg/l	14	6,5	8,9	11
GES HAERT	°dH	11,3	8,6	6,3	8
SUM CA+MG	mmol/l	2,02	1,54	1,11	1,43
CO3 HAERT	°dH	8,1	8,4	4,5	6,4
HCO3	mg/l	177	183	97,6	140
KS 4,3	mmol/l	2,9	3	1,6	2,3
KB 8,2	mmol/l	0,34	0,18	0,26	0,19
NO3	mg/l	12	<0,44	2,2	1
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,04	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,8	0,03	0,49	0,23
P	mg/l	0,02	0,01	0,02	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
DOC	mg/l	<0,5	<0,5	<0,5	0,5
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	<0,50
CD	µg/l	0,03	<0,020	2,7	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	7,9	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	1,8	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	2,1
ZN	µg/l	<10	<10	750	<10
AS	µg/l	0,51	0,93	13	<0,30
FE	µg/l	<50,0	640	2740	<50,0
MN	µg/l	<10,0	530	570	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	32	310	<10	25
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	0,62	1,6	<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	0,64	0,14	<0,050	0,17
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	0,055	0,051
TETRA	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
PER	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<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

Jahr: 2016	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	25.10.2016	25.10.2016	06.10.2016	05.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1

Jahr: 2016	Messstelle	Grillenbergr	Heiligenborn Morungen	Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040	MKZ	44330502	4433Q016	4534Q010
	BZE	11	11	11
	H-Wert	5712215	5709892	5706837
	R-Wert	660283	656246	672211
	MST-Nr	340968	345030	345200
	Datum	21.11.2016	12.10.2016	04.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,41	-	-
Sohle	m u.MP	,19,53	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,41	-	-
LUFT-TEMP	°C	5	8	13
W-T	°C	10	9,3	10,5
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,2	7,6	7,3
LEITF	µS/cm	635	604	1060
O2	mg/l	8,1	6,8	8,9
REDOX	mV	410	410	445
CL	mg/l	64	14	47
SO4	mg/l	87	55	190
NA	mg/l	22	6,6	15
K	mg/l	2,4	3,3	4,4
CA	mg/l	64	76	170
MG	mg/l	20	29	31
GES HAERT	°dH	13,6	17,3	30,9
SUM CA+MG	mmol/l	2,42	3,09	5,52
CO3 HAERT	°dH	5,3	14,3	13,4
HCO3	mg/l	116	311	293
KS 4,3	mmol/l	1,9	5,1	4,8
KB 8,2	mmol/l	0,22	0,22	0,56
NO3	mg/l	24	16	71
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	5,4	3,7	16
P	mg/l	0,07	0,03	0,05
PO4	mg/l	0,21	0,09	0,12
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,03	0,04
DOC	mg/l	1	0,5	1,2
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	0,63	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,034	<0,020	0,068
NI	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	8,6	2,1	0,92
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
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,4
BA	µg/l	150	230	51
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	4,7	2,7	3,2
MO	µg/l	0,74	0,51	2,1
U	µg/l	0,81	2,3	4,3
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	0,011
TETRA	µg/l	-	-	0,01
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
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

Jahr: 2016	Messstelle	Grillenbergr	Heiligenborn Morungen	Kirchbrunnen
GWK: SAL GW 040	MKZ	44330502	4433Q016	4534Q010
	BZE	11	11	11
	H-Wert	5712215	5709892	5706837
	R-Wert	660283	656246	672211
	MST-Nr	340968	345030	345200
	Datum	21.11.2016	12.10.2016	04.04.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	-

Jahr: 2016	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Brücken	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	05.04.2016	22.09.2016	05.04.2016	02.06.2016	14.09.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,74	4,82	3,54	9,03	3,47	2,73
Sohle	m u.MP	20,69	20,69	8,86	21,32	10,75	5,54
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,74	4,82	3,54	9,03	3,47	2,73
LUFT-TEMP	°C	13	11	15	16	20	14
W-T	°C	14,7	14,5	10,5	10,9	10,8	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,9	7,3	7,3	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	1240	1200	1590	1370	1580	1680
O2	mg/l	7	4,7	2,5	0,3	<0,1	<0,1
REDOX	mV	320	430	310	120	350	130
CL	mg/l	30	30	120	81	91	140
SO4	mg/l	460	460	350	260	390	430
NA	mg/l	14	13	45	24	45	88
K	mg/l	3,9	3,6	5,1	1,6	16	6
CA	mg/l	240	220	230	210	220	220
MG	mg/l	21	20	53	48	44	38
GES HAERT	°dH	38,4	35,4	44,4	40,5	40,9	39,5
SUM CA+MG	mmol/l	6,85	6,31	7,92	7,21	7,3	7,05
CO3 HAERT	°dH	7,3	8,1	14,6	20,4	14,6	13,7
HCO3	mg/l	159	177	317	445	317	299
KS 4,3	mmol/l	2,6	2,9	5,2	7,3	5,2	4,9
KB 8,2	mmol/l	0,62	0,56	0,5	0,74	0,79	0,8
NO3	mg/l	27	27	53	1,6	89	<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	0,41	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	6,1	6	12	0,69	20	<0,100
P	mg/l	0,02	0,01	0,03	0,09	0,02	0,1
PO4	mg/l	0,031	0,03	0,06	0,03	0,03	0,18
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,06
DOC	mg/l	<0,5	<0,5	1	0,9	0,7	1,8
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	<0,50	<0,50
CD	µg/l	-	0,02	0,031	0,022	<0,020	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	1,3	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	0,84	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	9	<1,0
ZN	µg/l	16	47	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	<0,30	<0,30	0,95	<0,30	3,6
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	1990	<50,0	1420
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	180	310	550
B	µg/l	-	<50,0	70	<50,0	100	90
SE	µg/l	-	<0,80	1,6	<0,80	1,9	<0,80
BA	µg/l	-	17	21	130	58	78
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	0,24	0,51	0,32
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,64	<0,50	<0,50	0,71	1,3
U	µg/l	-	1	6,1	3,7	4,6	3,6
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
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

Jahr: 2016	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Brücken	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	05.04.2016	22.09.2016	05.04.2016	02.06.2016	14.09.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-118	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	-	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	-	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	0,064	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	0,004	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	<0,003	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-

Jahr: 2016	Messstelle	Berga 1/98		Klosterrohrbach OP	Wohlmirstedt 1/02	Brücken	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	05.04.2016	22.09.2016	05.04.2016	02.06.2016	14.09.2016	16.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-

Jahr: 2016	Messstelle	Stedener Quelle	Seegen Gottes Stollen
GWK: SAL GW 041	MKZ	4532Q019	4533S001
	BZE	8	8
	H-Wert	5699229	5704577
	R-Wert	649976	657842
	MST-Nr	345355	346135
	Datum	06.10.2016	12.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	-	-
LUFT-TEMP	°C	9	7
W-T	°C	10,6	10,6
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,5	7,7
LEITF	µS/cm	919	11900
O2	mg/l	6,4	10,7
REDOX	mV	390	440
CL	mg/l	48	3300
SO4	mg/l	110	1400
NA	mg/l	23	2000
K	mg/l	13	9,7
CA	mg/l	100	680
MG	mg/l	40	53
GES HAERT	°dH	23,2	107
SUM CA+MG	mmol/l	4,14	19,1
CO3 HAERT	°dH	14	11,8
HCO3	mg/l	305	256
KS 4,3	mmol/l	5	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,28	0,23
NO3	mg/l	62	17
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	14	3,8
P	mg/l	0,04	0,01
PO4	mg/l	0,09	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01
DOC	mg/l	0,7	0,7
KW	mg/l	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<1,0
CD	µg/l	<0,020	0,4
NI	µg/l	<0,50	7,4
PB	µg/l	<0,20	0,8
CU	µg/l	<1,0	3,8
ZN	µg/l	<10	68
AS	µg/l	1,4	1,3
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	<10,0
B	µg/l	<50,0	70
SE	µg/l	<0,80	5,9
BA	µg/l	73	16
TL	µg/l	<0,030	0,91
SB	µg/l	<1,0	<2,0
CO	µg/l	<0,20	0,89
V	µg/l	0,34	<0,60
MO	µg/l	0,55	26
U	µg/l	4,9	8
CH2CL2	µg/l	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,033	-
TETRA	µg/l	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,010	-
PER	µg/l	0,056	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	-
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

Jahr: 2016	Messstelle	Stedener Quelle	Seegen Gottes Stollen
GWK: SAL GW 041	MKZ	4532Q019	4533S001
	BZE	8	8
	H-Wert	5699229	5704577
	R-Wert	649976	657842
	MST-Nr	345355	346135
	Datum	06.10.2016	12.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
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
ESFENVAL	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-
LENACIL	µg/l	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Stedener Quelle	Seegen Gottes Stollen
GWK: SAL GW 041	MKZ	4532Q019	4533S001
	BZE	8	8
	H-Wert	5699229	5704577
	R-Wert	649976	657842
	MST-Nr	345355	346135
	Datum	06.10.2016	12.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
TRAMADOL	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96 (Niederschmon)	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	29.06.2016	08.09.2016	21.06.2016	05.09.2016	05.09.2016	15.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	0,4	48,47	33,88	20,08	0	4,88
Sohle	m u.MP	61,78	62,43	80,83	49,03	99	10,2
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	0,4	48,47	33,88	20,08	0	4,88
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	30	21	17	15	19
W-T	°C	10,9	12,7	13,3	10,7	12,1	12,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,3	7,2	7,6	6,9	7,3	7,2
LEITF	µS/cm	970	961	607	2940	608	1850
O2	mg/l	5,1	3,4	0,3	6,3	0,2	2,5
REDOX	mV	370	210	50	290	170	340
CL	mg/l	60	40	7,9	80	5,7	220
SO4	mg/l	81	150	19	1300	21	340
NA	mg/l	14	14	41	25	10	67
K	mg/l	2,6	2	6,5	12	5,2	24
CA	mg/l	120	130	55	600	77	200
MG	mg/l	43	37	23	80	26	74
GES HAERT	°dH	26,7	26,7	13	102	16,8	45,1
SUM CA+MG	mmol/l	4,76	4,77	2,32	18,3	2,99	8,03
CO3 HAERT	°dH	16	16,8	16,8	19,3	17,1	14
HCO3	mg/l	348	366	366	421	372	305
KS 4,3	mmol/l	5,7	6	6	6,9	6,1	5
KB 8,2	mmol/l	0,63	0,63	0,22	1,5	0,46	0,71
NO3	mg/l	53	17	<0,44	100	0,8	53
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	0,06	0,06	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	12	3,95	0,05	23	0,18	12
P	mg/l	0,03	0,04	0,01	0,01	0,15	0,02
PO4	mg/l	0,09	0,06	0,03	<0,03	0,06	<0,03
O-PO4-P	mg/l	0,03	0,02	0,01	<0,01	0,02	<0,01
DOC	mg/l	<0,5	0,7	0,5	1,3	<0,5	1,2
AOX	µg/l	-	-	-	19	10	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,022	<0,020	<0,020	0,033	0,085	<0,020
NI	µg/l	<0,50	0,57	<0,50	1,3	<0,50	0,79
PB	µg/l	<0,20	0,22	<0,20	<0,20	0,74	0,64
CU	µg/l	<1,0	1,6	<1,0	<1,0	<1,0	1,7
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,8	2,8	2,9	<0,30	3	0,74
FE	µg/l	<50,0	180	520	<50,0	3440	80
MN	µg/l	10	30	20	<10,0	270	10
B	µg/l	<50,0	<50,0	50	190	<50,0	80
SE	µg/l	<0,80	0,87	<0,80	<0,80	4	<0,80
BA	µg/l	80	100	130	<10	63	27
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,071
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,34	0,36	0,45
V	µg/l	0,31	<0,30	<0,30	<0,30	2,7	0,84
MO	µg/l	<0,50	0,67	0,66	2,9	<0,50	1,5
U	µg/l	9,7	2,4	16	8,2	70	4,4
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,085	-	-	0,084	-	0,028
TETRA	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	-	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	-	<0,010	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
MU,P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	<0,20	-

Jahr: 2016	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96 (Niederschmon)	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	29.06.2016	08.09.2016	21.06.2016	05.09.2016	05.09.2016	15.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	<0,10	-
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	-	<0,0005	<0,0005	<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	<0,15	-	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	-	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	-	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	0,013	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	<0,003	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	0,051
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Saubach 1/98	Freyburg 101/97	Nebra 101/97	Grockstädt 112/96	Schmon 105/96 (Niederschmon)	Freyburg/Mühle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47350198	47361197	47350197	46350111	46350496	47360392
	BZE	8	7	8	8	8	8
	H-Wert	5676647	5678899	5684680	5689566	5691561	5676699
	R-Wert	677009	694408	681184	679395	679117	693599
	MST-Nr	340230	340240	340400	340410	340420	341105
	Datum	29.06.2016	08.09.2016	21.06.2016	05.09.2016	05.09.2016	15.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	0,017
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2016	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Käsebrotd Quelle	Heilandsbrunnen	Amosequelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4635Q005	4735Q007	4736Q005
	BZE	2	8	8	8	8	7
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5688267	5675850	5676698
	R-Wert	693415	674382	680502	676670	679935	688565
	MST-Nr	341115	345070	345080	345095	345115	345275
	Datum	15.09.2016	16.06.2016	29.03.2016	29.03.2016	27.04.2016	23.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,08	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	10,96	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	4,08	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,313	-	0,385	-	-
LUFT-TEMP	°C	21	20	10	10	4	19
W-T	°C	14	9,8	10,1	9,2	9,8	11
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,1	6,6	7,2	7,2	7,5	7,4
LEITF	µS/cm	2210	741	2510	1060	548	1630
O2	mg/l	<0,1	5	8,7	8,8	9,7	8,3
REDOX	mV	320	370	440	470	240	250
CL	mg/l	290	43	69	55	19	63
SO4	mg/l	400	200	1400	250	70	330
NA	mg/l	140	21	23	18	5,7	11
K	mg/l	45	3,3	12	4,3	5	1
CA	mg/l	210	84	610	160	76	210
MG	mg/l	54	18	68	37	15	73
GES HAERT	°dH	41,8	15,9	101	30,9	14,1	46,2
SUM CA+MG	mmol/l	7,46	2,84	18	5,51	2,51	8,24
CO3 HAERT	°dH	14,6	2,8	16,8	9,8	10,1	17,4
HCO3	mg/l	317	61	366	214	220	378
KS 4,3	mmol/l	5,2	1	6	3,5	3,6	6,2
KB 8,2	mmol/l	0,63	1,2	0,81	0,48	0,6	0,77
NO3	mg/l	22	16	58	58	2,5	97
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<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	5,02	3,7	13	13	0,57	22
P	mg/l	0,09	0,03	0,02	0,14	0,05	0,01
PO4	mg/l	0,21	0,06	0,06	0,37	0,03	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,07	0,02	0,02	0,12	0,01	<0,01
DOC	mg/l	1,3	2,6	1,1	1,7	<0,5	1,5
AOX	µg/l	-	23	-	11	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	-
CD	µg/l	0,024	0,25	<0,020	<0,020	<0,020	-
NI	µg/l	1,3	34	0,87	1,7	<0,50	-
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-
CU	µg/l	<1,0	20	1	1,5	<1,0	-
ZN	µg/l	<10	21	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,47	<0,30	1,2	0,69	<0,30	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	2720	<50,0
MN	µg/l	130	<10,0	<10,0	<10,0	170	<10,0
B	µg/l	230	<50,0	330	<50,0	<50,0	-
SE	µg/l	1	<0,80	1,1	2	<0,80	-
BA	µg/l	39	47	11	110	78	-
TL	µg/l	<0,030	0,15	0,049	0,044	<0,030	-
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-
CO	µg/l	0,62	0,91	<0,20	<0,20	<0,20	-
V	µg/l	<0,30	<0,30	1,8	0,9	<0,30	-
MO	µg/l	2,1	<0,50	4,7	<0,50	<0,50	-
U	µg/l	2,8	1,2	11	6,4	2,1	-
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	0,012	0,089	0,064	0,054	-	-
TETRA	µg/l	<0,010	0,016	<0,010	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	<0,010	0,012	0,027	<0,010	-	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Käsebrothquelle	Heilandsbrunnen	Amosequelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4635Q005	4735Q007	4736Q005
	BZE	2	8	8	8	8	7
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5688267	5675850	5676698
	R-Wert	693415	674382	680502	676670	679935	688565
	MST-Nr	341115	345070	345080	345095	345115	345275
	Datum	15.09.2016	16.06.2016	29.03.2016	29.03.2016	27.04.2016	23.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
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	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	-
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	-
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	<0,003	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,014	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Freyburg/Wehr	Klapperborn	Urtalsborn	Käsebrotduelle	Heilandsbrunnen	Amosequelle
GWK: SAL GW 042	MKZ	47360492	4635Q261	4635Q008	4635Q005	4735Q007	4736Q005
	BZE	2	8	8	8	8	7
	H-Wert	5676743	5690821	5688143	5688267	5675850	5676698
	R-Wert	693415	674382	680502	676670	679935	688565
	MST-Nr	341115	345070	345080	345095	345115	345275
	Datum	15.09.2016	16.06.2016	29.03.2016	29.03.2016	27.04.2016	23.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Amosequelle	Bärenplatzquelle		Gesundbrunnen Beyers Hölzchen	
GWK: SAL GW 042	MKZ	4736Q005	4735Q019		4736Q004	
	BZE	7	8		7	
	H-Wert	5676698	5675928		5680631	
	R-Wert	688565	680219		687461	
	MST-Nr	345275	345280		345390	
	Datum	15.12.2016	29.06.2016	28.09.2016	23.05.2016	28.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	0,041	0,036	0,028	0,007
LUFT-TEMP	°C	4	17	15	21	17
W-T	°C	5,7	11,6	10,9	12,3	13,5
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,8	7,4	7,3	7,9	7,9
LEITF	µS/cm	1470	1280	1280	1130	926
O2	mg/l	7,9	6,6	6,3	8,2	9,5
REDOX	mV	450	440	480	320	410
CL	mg/l	58	58	62	14	16
SO4	mg/l	350	320	340	200	220
NA	mg/l	10	8,7	8,7	9,1	8,7
K	mg/l	1,6	3,3	3,2	7,6	7,7
CA	mg/l	180	190	200	120	120
MG	mg/l	67	44	46	43	43
GES HAERT	°dH	40,6	36,7	38,6	26,7	26,7
SUM CA+MG	mmol/l	7,25	6,55	6,88	4,76	4,76
CO3 HAERT	°dH	16,5	12,3	12,3	15,1	16
HCO3	mg/l	360	268	268	329	348
KS 4,3	mmol/l	5,9	4,4	4,4	5,4	5,7
KB 8,2	mmol/l	0,34	0,64	0,73	0,28	0,16
NO3	mg/l	84	53	62	3,8	2,5
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	19	12	14	0,86	0,57
P	mg/l	0,03	0,04	0,05	<0,01	0,01
PO4	mg/l	0,03	0,123	0,15	<0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,04	0,05	<0,01	0,01
DOC	mg/l	2,4	0,8	0,9	1	1,2
AOX	µg/l	-	-	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	1,7	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	<0,50	-	<0,50	-	0,5
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	7	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,39	-	<0,30	-	<0,30
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	10	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	-	<50,0	-	60
SE	µg/l	<0,80	-	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	75	-	42	-	46
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	0,48	-	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	0,7	-	<0,50	-	0,74
U	µg/l	7,5	-	20	-	1,9
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,041	-	0,056	-	0,015
TETRA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
PER	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-
MU,P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-

Jahr: 2016		Messstelle	Amosequelle	Bärenplatzquelle		Gesundbrunnen Beyers Hölzchen	
GWK: SAL GW 042		MKZ	4736Q005	4735Q019		4736Q004	
		BZE	7	8		7	
		H-Wert	5676698	5675928		5680631	
		R-Wert	688565	680219		687461	
		MST-Nr	345275	345280		345390	
		Datum	15.12.2016	29.06.2016	28.09.2016	23.05.2016	28.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-28	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-52	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	3	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	<1	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	0,2	<0,010	-	<0,010	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	0,014	<0,010	-	<0,010	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
LENACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020	<0,020
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
THIACLPR	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-	0,009	-	-	-

Jahr: 2016		Messstelle	Amosequelle	Bärenplatzquelle		Gesundbrunnen Beyers Hölzchen	
GWK: SAL GW 042		MKZ	4736Q005	4735Q019		4736Q004	
		BZE	7	8		7	
		H-Wert	5676698	5675928		5680631	
		R-Wert	688565	680219		687461	
		MST-Nr	345275	345280		345390	
		Datum	15.12.2016	29.06.2016	28.09.2016	23.05.2016	28.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	<0,020	-	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2016	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	13.06.2016	13.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-
Sohle	m u.MP	-	-
Schüttung	l/s	-	-
QQUELLE	l/s	0,192	0,051
LUFT-TEMP	°C	15	16
W-T	°C	10,2	11,2
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	6,5	7,5
LEITF	µS/cm	764	1580
O2	mg/l	7,6	10
REDOX	mV	290	360
CL	mg/l	23	55
SO4	mg/l	220	430
NA	mg/l	28	18
K	mg/l	0,8	2,3
CA	mg/l	85	240
MG	mg/l	16	63
GES HAERT	°dH	15,6	48,1
SUM CA+MG	mmol/l	2,78	8,58
CO3 HAERT	°dH	3,4	14
HCO3	mg/l	73,2	305
KS 4,3	mmol/l	1,2	5
KB 8,2	mmol/l	1,4	0,36
NO3	mg/l	10	71
NO2	mg/l	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,3	16
P	mg/l	0,02	0,02
PO4	mg/l	0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,02
DOC	mg/l	3,6	1,2
AOX	µg/l	31	-
KW	mg/l	-	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	0,52
CD	µg/l	0,071	<0,020
NI	µg/l	6,2	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20
CU	µg/l	5,9	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10
AS	µg/l	0,56	0,49
FE	µg/l	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0
SE	µg/l	<0,80	<0,80
BA	µg/l	63	38
TL	µg/l	0,095	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,6	<0,20
V	µg/l	2,1	0,39
MO	µg/l	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,12	4,3
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,33	0,048
TETRA	µg/l	0,021	0,028
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010
PCB-28	µg/l	-	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	<0,0005

Jahr: 2016	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	13.06.2016	13.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
PCB-180	µg/l	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1
INDENOPYR	ng/l	-	<1
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	0,2	-
MCPA	µg/l	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-
AMTRIZOSA	µg/l	0,017	-
BZAFIBRAT	µg/l	<0,001	-
CRBMZEPIN	µg/l	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	<0,003	-
GABAPENTIN	µg/l	<0,010	-
IBUPROFEN	µg/l	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	<0,001	-

Jahr: 2016	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	18.10.2016	24.11.2016	02.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	6,04	6,63	14,48
Sohle	m u.MP	35,55	51,58	18,81
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	6,04	6,63	14,48
LUFT-TEMP	°C	11	8	9
W-T	°C	10,3	10,2	11,2
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	7,4	7
LEITF	µS/cm	1160	1390	1670
O2	mg/l	0,4	3,5	5
REDOX	mV	120	420	310
CL	mg/l	60	55	93
SO4	mg/l	230	350	460
NA	mg/l	10	13	64
K	mg/l	2,7	3,9	7,7
CA	mg/l	170	190	240
MG	mg/l	46	65	44
GES HAERT	°dH	34,4	41,6	43,7
SUM CA+MG	mmol/l	6,13	7,41	7,8
CO3 HAERT	°dH	17,9	18,2	14,6
HCO3	mg/l	391	397	317
KS 4,3	mmol/l	6,4	6,5	5,2
KB 8,2	mmol/l	0,93	0,74	0,99
NO3	mg/l	<0,44	53	44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,05	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,04	12	10
P	mg/l	0,02	<0,01	0,03
PO4	mg/l	0,03	<0,03	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	0,01
DOC	mg/l	0,8	1	1,8
AOX	µg/l	-	-	12
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	0,51
CD	µg/l	0,03	0,022	0,063
NI	µg/l	0,5	0,58	1,6
PB	µg/l	0,22	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	4,7
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,71	1,1	<0,30
FE	µg/l	900	<50,0	<50,0
MN	µg/l	130	10	<10,0
B	µg/l	<50,0	<50,0	180
SE	µg/l	<0,80	<0,80	1,2
BA	µg/l	81	29	55
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	0,34
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	1,3	<0,50	<0,50
U	µg/l	9,7	20	4
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	0,051
TETRA	µg/l	-	-	0,03
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	<0,010
PER	µg/l	-	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010
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

Jahr: 2016	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	18.10.2016	24.11.2016	02.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-180	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	0,024
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	0,014
PROPACIN	µg/l	-	-	<0,010
TERBUACIN	µg/l	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010
DETBUACIN	µg/l	-	-	<0,010
AZOXISTR	µg/l	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	<0,010
THIACLPR	µg/l	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	0,098
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	0,005
CLATHROMY	µg/l	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	<0,003
GABAPENTIN	µg/l	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	<0,010

Jahr: 2016	Messstelle	Priesen 2/01	Kretzschau	Zangerberg
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	18.10.2016	24.11.2016	02.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
SULFMOXZL	µg/l	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	<0,001

Jahr: 2016	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	30.03.2016	03.11.2016	30.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	4,02	3,96	7,14
Sohle	m u.MP	21,76	12	27,68
Schüttung	l/s	-	-	-
WASSTAND	m	4,02	3,96	7,14
LUFT-TEMP	°C	8	7	10
W-T	°C	11,1	13,4	11
GERUCH	-	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10
PH	-	7,1	6,5	6,3
LEITF	µS/cm	919	986	974
O2	mg/l	0,1	<0,1	0,2
REDOX	mV	110	250	80
CL	mg/l	78	79	81
SO4	mg/l	220	260	270
NA	mg/l	69	65	70
K	mg/l	7,1	3,1	7,9
CA	mg/l	70	92	79
MG	mg/l	25	29	28
GES HAERT	°dH	15,6	19,6	17,5
SUM CA+MG	mmol/l	2,77	3,49	3,12
CO3 HAERT	°dH	6,7	6,7	4,8
HCO3	mg/l	146	146	104
KS 4,3	mmol/l	2,4	2,4	1,7
KB 8,2	mmol/l	0,57	1,6	1,7
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,84	0,08	0,04
N-MINERAL	mg/l	0,65	0,06	0,03
P	mg/l	0,25	0,02	0,03
PO4	mg/l	0,15	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,05	0,02	0,02
S	mg/l	-	-	<0,10
DOC	mg/l	2,1	2	1,6
KW	mg/l	<0,10	-	n.a.
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	-	<0,01
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,047	0,074	0,07
NI	µg/l	1,5	4,2	8,3
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10
AS	µg/l	13	1,1	3,9
FE	µg/l	6810	540	1380
MN	µg/l	570	210	200
B	µg/l	120	140	120
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	110	33	26
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,64	2,5	8,3
V	µg/l	<0,30	<0,30	0,31
MO	µg/l	2,2	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,27	0,89	<0,050
CH2CL2	µg/l	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	0,041	-	0,036
TETRA	µg/l	<0,010	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	0,053	-	0,021
PER	µg/l	<0,010	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	-	<0,010
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

Jahr: 2016	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	30.03.2016	03.11.2016	30.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-180	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-118	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
PCB-194	µg/l	<0,0005	-	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	<0,15	-	<0,15
FLUORANTH	ng/l	<2	-	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	-	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	-	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	-	<1
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-
BENTAZON	µg/l	0,011	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	-
24-D	µg/l	<0,010	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	5	5	5		5	5
	H-Wert	5707771	5706202	5702656		5711888	5699077
	R-Wert	711604	708733	711937		711656	715214
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	30.05.2016	30.05.2016	07.04.2016	13.09.2016	12.04.2016	06.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	1,17	4,59	6,11	6,24	2,39	12,93
Sohle	m u.MP	7,9	15,96	10,27	10,2	14,53	18,6
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	1,17	4,59	6,11	6,24	2,39	12,93
LUFT-TEMP	°C	21	23	9	21	10	11
W-T	°C	11,9	11,5	11,1	12,3	11,7	11
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7	7,2	7	7,3	7
LEITF	µS/cm	1650	2170	2220	2100	1370	1680
O2	mg/l	<0,1	0,7	3,5	2,1	<0,1	0,6
REDOX	mV	280	160	400	380	55	280
CL	mg/l	130	110	100	99	80	73
SO4	mg/l	320	680	770	760	410	510
NA	mg/l	91	100	64	63	44	29
K	mg/l	13	5,5	5,7	5,5	4,1	2,3
CA	mg/l	210	330	330	310	190	270
MG	mg/l	41	68	70	68	50	52
GES HAERT	°dH	38,8	61,9	62,3	59,1	38,1	49,8
SUM CA+MG	mmol/l	6,93	11	11,1	10,5	6,8	8,88
CO3 HAERT	°dH	17,1	24,1	16,2	15,7	11,2	16,8
HCO3	mg/l	372	525	354	342	244	366
KS 4,3	mmol/l	6,1	8,6	5,8	5,6	4	6
KB 8,2	mmol/l	1,7	2,3	1,1	0,9	2	1,1
NO3	mg/l	32	3,2	53	53	<0,44	43
NO2	mg/l	0,066	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066	0,13
NH4	mg/l	<0,03	0,03	<0,03	<0,03	0,17	<0,03
N-MINERAL	mg/l	7,32	0,74	12	12	0,13	9,84
P	mg/l	0,04	0,03	0,04	0,03	0,08	0,02
PO4	mg/l	0,09	<0,03	0,123	0,09	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,03	<0,01	0,04	0,03	<0,01	0,02
DOC	mg/l	2,3	2,8	2,2	2,2	1,7	2
AOX	µg/l	-	67	-	13	-	11
KW	mg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	<0,01	<0,01	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	0,025	0,028	-	<0,020	<0,020	0,05
NI	µg/l	1,1	1	-	<0,50	<0,50	0,7
PB	µg/l	0,26	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	56	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	0,43	1,3	-	<0,30	7,3	<0,30
FE	µg/l	<50,0	1760	<50,0	<50,0	6040	<50,0
MN	µg/l	90	200	<10,0	<10,0	210	20
B	µg/l	330	920	-	1560	50	160
SE	µg/l	1,6	1,1	-	3,1	<0,80	0,91
BA	µg/l	29	27	-	28	140	22
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	0,48	<0,20	-	<0,20	<0,20	<0,30
V	µg/l	<0,30	<0,30	-	<0,30	<0,30	0,47
MO	µg/l	1,3	0,72	-	0,68	2	0,6
U	µg/l	7,7	3,4	-	6,9	0,14	8,2
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	0,016	<0,010	-	0,011	0,026	-
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	<0,010	0,32	-	<0,010	<0,010	-
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010	-
BENZOL	µg/l	-	0,9	-	-	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	<0,20	-	-	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	<0,10	-	-	-	<0,10

Jahr: 2016	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	5	5	5		5	5
	H-Wert	5707771	5706202	5702656		5711888	5699077
	R-Wert	711604	708733	711937		711656	715214
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	30.05.2016	30.05.2016	07.04.2016	13.09.2016	12.04.2016	06.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-
ESFENVAL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
AZOXYSTR	µg/l	-	<0,020	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	<0,003	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-

Jahr: 2016	Messstelle	Reideburg/Kapellenplatz	Hufeisensee	Dieskau		Braschwitz	Raßnitz
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380210	45380230	45380015		44380027	45380107
	BZE	5	5	5		5	5
	H-Wert	5707771	5706202	5702656		5711888	5699077
	R-Wert	711604	708733	711937		711656	715214
	MST-Nr	340630	340700	340850		340875	341380
	Datum	30.05.2016	30.05.2016	07.04.2016	13.09.2016	12.04.2016	06.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	<0,005	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	<0,001	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	-	-	<1	<1	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	-	-	<1	<1	-

Jahr: 2016	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	03.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	9,53
Sohle	m u.MP	17,2
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	9,53
LUFT-TEMP	°C	20
W-T	°C	11,7
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1740
O2	mg/l	0,2
REDOX	mV	110
CL	mg/l	140
SO4	mg/l	590
NA	mg/l	37
K	mg/l	4,5
CA	mg/l	290
MG	mg/l	43
GES HAERT	°dH	50,5
SUM CA+MG	mmol/l	9
CO3 HAERT	°dH	10,1
HCO3	mg/l	220
KS 4,3	mmol/l	3,6
KB 8,2	mmol/l	0,58
NO3	mg/l	<0,44
NO2	mg/l	<0,066
NH4	mg/l	0,17
N-MINERAL	mg/l	0,13
P	mg/l	0,08
PO4	mg/l	0,09
O-PO4-P	mg/l	0,03
DOC	mg/l	1,7
AOX	µg/l	-
KW	mg/l	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	0,024
NI	µg/l	0,68
PB	µg/l	0,26
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	6,1
FE	µg/l	5190
MN	µg/l	310
B	µg/l	<50,0
SE	µg/l	<0,80
BA	µg/l	58
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	0,41
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	0,91
U	µg/l	0,81
CH2CL2	µg/l	<0,10
CHCL3	µg/l	0,026
TETRA	µg/l	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10
TRI	µg/l	<0,010
PER	µg/l	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010
BENZOL	µg/l	-
TOLUOL	µg/l	-
O-XYLOL	µg/l	-
MU.P-XYLO	µg/l	-
ETBZ	µg/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	03.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert
IPRBZ	µg/l	-
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
BZ(GH)PE	ng/l	<1
INDENOPYR	ng/l	<1
ESFENVAL	µg/l	-
ATRAZIN	µg/l	-
SIMAZIN	µg/l	-
TRFLURALI	µg/l	-
DESIPATRA	µg/l	-
HEXAZINON	µg/l	-
DESETATRA	µg/l	-
PROPAZIN	µg/l	-
TERBUAZIN	µg/l	-
AMETRYN	µg/l	-
PROMETRYN	µg/l	-
LENACIL	µg/l	-
DIMETHOAT	µg/l	-
PRPCNAZOL	µg/l	-
FLUSLAZOL	µg/l	-
METALAXYL	µg/l	-
OXADIXYL	µg/l	-
TBCONAZOL	µg/l	-
EPXCONAZO	µg/l	-
DFLFNICAN	µg/l	-
DETBUAZIN	µg/l	-
AZOXYSTR	µg/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
PRIMICARB	µg/l	-
AMSULFURO	µg/l	-
METAZACL	µg/l	-
METOLACL	µg/l	-
METAMITRO	µg/l	-
CLRIDAZON	µg/l	-
BENTAZON	µg/l	-
BROMACIL	µg/l	-
FNPRMORPH	µg/l	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPRI	µg/l	-
AMTRIZOSA	µg/l	-
BZAFIBRAT	µg/l	-
CRBMZEPIN	µg/l	-
CLATHROMY	µg/l	-
DICLOFENA	µg/l	-
GABAPENTIN	µg/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Dölbau
GWK: SAL GW 061	MKZ	45380808
	BZE	5
	H-Wert	5706998
	R-Wert	713224
	MST-Nr	341410
	Datum	03.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert
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: 2016		Messstelle		Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ		45370897	
		BZE		8	
		H-Wert		5702335	
		R-Wert		706750	
		MST-Nr		341350	
		Datum		01.06.2016	13.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	
WASSTAND	m	3,34		3,41	
Sohle	m u.MP	34,9		34,81	
Schüttung	l/s	-		-	
WASSTAND	m	3,34		3,41	
LUFT-TEMP	°C	19		24	
W-T	°C	12		12,2	
GERUCH	-	10		10	
TRUEB	-	10		10	
FAERBE	-	10		10	
PH	-	6,9		6,8	
LEITF	µS/cm	6040		6380	
O2	mg/l	0,1		<0,1	
REDOX	mV	180		160	
CL	mg/l	370		390	
SO4	mg/l	2800		3100	
NA	mg/l	720		740	
K	mg/l	12		11	
CA	mg/l	640		630	
MG	mg/l	230		230	
GES HAERT	°dH	143		141	
SUM CA+MG	mmol/l	25,4		25,2	
CO3 HAERT	°dH	30,5		26,9	
HCO3	mg/l	665		586	
KS 4,3	mmol/l	10,9		9,6	
KB 8,2	mmol/l	2,4		2,3	
NO3	mg/l	<0,44		<0,44	
NO2	mg/l	0,23		<0,066	
NH4	mg/l	0,05		0,04	
N-MINERAL	mg/l	0,11		0,03	
P	mg/l	0,04		0,05	
PO4	mg/l	0,061		0,03	
O-PO4-P	mg/l	0,02		0,01	
DOC	mg/l	8,8		9,4	
AOX	µg/l	-		25	
CR	µg/l	-		<0,50	
CD	µg/l	-		0,14	
NI	µg/l	-		16	
PB	µg/l	-		1,6	
CU	µg/l	-		3	
ZN	µg/l	<10		<10	
AS	µg/l	-		1,4	
FE	µg/l	1790		2450	
MN	µg/l	170		300	
B	µg/l	-		10800	
SE	µg/l	-		<0,80	
BA	µg/l	-		17	
TL	µg/l	-		<0,030	
SB	µg/l	-		<1,0	
CO	µg/l	-		16	
V	µg/l	-		0,68	
MO	µg/l	-		2	
U	µg/l	-		49	
CH2CL2	µg/l	-		<0,10	
CHCL3	µg/l	-		0,02	
TETRA	µg/l	-		<0,010	
1,2-DCLAE	µg/l	-		<0,10	
TRI	µg/l	-		0,014	
PER	µg/l	-		<0,010	
HXCLBD	µg/l	-		<0,010	
ESFENVAL	µg/l	-		<0,020	
ATRAZIN	µg/l	-		<0,010	
SIMAZIN	µg/l	-		<0,010	
TRFLURALI	µg/l	-		<0,010	
DESIPATRA	µg/l	-		<0,010	
HEXAZINON	µg/l	-		<0,010	
DESETATRA	µg/l	-		<0,010	

Jahr: 2016		Messstelle		Halle, Brauhausstraße	
GWK: SAL GW 062		MKZ		45370897	
		BZE		8	
		H-Wert		5702335	
		R-Wert		706750	
		MST-Nr		341350	
		Datum		01.06.2016	13.09.2016
Parameter	Einheit	Messwert		Messwert	
PROPAZIN	µg/l	-		<0,010	
TERBUAZIN	µg/l	-		<0,010	
AMETRYN	µg/l	-		<0,010	
PROMETRYN	µg/l	-		<0,010	
LENACIL	µg/l	-		<0,010	
DIMETHOAT	µg/l	-		<0,010	
PRPCNAZOL	µg/l	-		<0,020	
FLUSLAZOL	µg/l	-		<0,010	
METALAXYL	µg/l	-		<0,010	
OXADIXYL	µg/l	-		<0,010	
TBCONAZOL	µg/l	-		<0,010	
EPXCONAZO	µg/l	-		<0,010	
DFLFNICAN	µg/l	-		<0,010	
DETBUAZIN	µg/l	-		<0,010	
AZOXYSTR	µg/l	-		<0,020	
QUINMERAC	µg/l	-		<0,010	
MECOPROP	µg/l	-		<0,010	
MCPA	µg/l	-		<0,010	
CLTOLURON	µg/l	-		<0,010	
DIURON	µg/l	-		<0,010	
DIMEFURON	µg/l	-		<0,010	
ISOPROTUR	µg/l	-		<0,010	
PRIMICARB	µg/l	-		<0,010	
AMSULFURO	µg/l	-		<0,010	
METAZACL	µg/l	-		<0,010	
METOLACL	µg/l	-		<0,010	
METAMITRO	µg/l	-		<0,020	
CLRIDAZON	µg/l	-		<0,010	
BENTAZON	µg/l	-		<0,010	
BROMACIL	µg/l	-		<0,010	
FNPRMORPH	µg/l	-		<0,006	
ZOXAMID	µg/l	-		<0,010	
24-D	µg/l	-		<0,010	
DICLPROP	µg/l	-		<0,010	
DIMETHACL	µg/l	-		<0,010	
FLUTAMON	µg/l	-		<0,010	
PROCLAZ	µg/l	-		<0,010	
THIACLPRI	µg/l	-		<0,003	

Jahr: 2016	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	18.04.2016	12.09.2016	01.06.2016	03.05.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	15,26	15,57	4,92	4,39
Sohle	m u.MP	31,18	31,18	10,05	21,92
Schüttung	l/s	-	-	-	-
WASSTAND	m	15,26	15,57	4,92	4,39
LUFT-TEMP	°C	10	21	17	15
W-T	°C	11,3	11,6	12,2	11,5
GERUCH	-	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10
PH	-	6,9	6,8	7,1	7,3
LEITF	µS/cm	1940	1950	2050	908
O2	mg/l	0,2	0,5	5,9	0,2
REDOX	mV	150	130	320	180
CL	mg/l	81	82	230	54
SO4	mg/l	680	670	380	140
NA	mg/l	41	42	120	23
K	mg/l	14	14	3,2	2,4
CA	mg/l	360	340	270	120
MG	mg/l	46	46	46	27
GES HAERT	°dH	61	58,2	48,4	23
SUM CA+MG	mmol/l	10,9	10,4	8,63	4,1
CO3 HAERT	°dH	20,7	19,3	20,4	12,9
HCO3	mg/l	452	421	445	281
KS 4,3	mmol/l	7,4	6,9	7,3	4,6
KB 8,2	mmol/l	0,84	1,6	1,1	0,48
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	62	3,9
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	0,19	0,22	<0,03	0,05
N-MINERAL	mg/l	0,15	0,17	14	0,91
P	mg/l	0,04	0,02	0,02	0,04
PO4	mg/l	0,031	<0,03	0,06	0,06
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	0,02	0,02
DOC	mg/l	3,8	3,6	2,4	1,7
AOX	µg/l	-	-	16	-
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	0,73	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	0,033	0,039
NI	µg/l	-	0,99	0,84	0,55
PB	µg/l	-	3	0,3	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	1,9	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	73	<10
AS	µg/l	-	<0,30	0,31	2,5
FE	µg/l	3800	4340	<50,0	730
MN	µg/l	200	200	<10,0	100
B	µg/l	-	60	610	<50,0
SE	µg/l	-	<0,80	6,6	<0,80
BA	µg/l	-	34	77	67
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	-	0,36	<0,20	0,39
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	-	0,58	<0,50	0,84
U	µg/l	-	3	6,9	0,38
BENZOL	µg/l	-	-	-	<0,10
TOLUOL	µg/l	-	-	-	<0,10
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	<0,10
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	<0,20
ETBZ	µg/l	-	-	-	<0,10
IPRBZ	µg/l	-	-	-	<0,10
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-52	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-101	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-138	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-153	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-180	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2016		Klepzig		Halle, Frohe Zukunft	Reußen
GWK: SAL GW 063		45380010		44370106	44381309
MKZ		5		5	5
BZE		5707991		5710752	5710174
H-Wert		717053		708006	715507
R-Wert		340855		341340	341460
MST-Nr				01.06.2016	03.05.2016
Datum		18.04.2016	12.09.2016		
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-118	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
PCB-194	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005
BZ(A)PY	ng/l	-	<0,15	<0,15	<0,15
FLUORANTH	ng/l	-	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	-	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	-	<0,020	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	0,053	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	<0,010	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	<0,010	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	<0,010	-
DESETATRA	µg/l	-	-	<0,010	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-
AMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	<0,010	-
LENACIL	µg/l	-	-	<0,010	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	<0,010	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	<0,020	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-
METALAXYL	µg/l	-	-	<0,010	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	<0,010	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	<0,010	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	<0,010	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	<0,010	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	<0,010	-
AZOXYSTR	µg/l	-	-	<0,020	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	0,32	0,37	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	<0,010	<0,010	<0,010	-
THIACLPRI	µg/l	<0,003	<0,003	<0,003	-
COLIF CT	MPN/100ml	-	<1	-	-
E. COLI (CT)	MPN/100ml	-	<1	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquelle	Moortälerquelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040
	BZE	12	12	12	12	12
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5719265	5722476
	R-Wert	644329	660895	621535	641042	632096
	MST-Nr	345245	345250	345255	345260	345375
	Datum	13.10.2016	13.10.2016	22.08.2016	13.10.2016	06.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,104	0,011	0,8	0,27	-
LUFT-TEMP	°C	7	7	16	6	7
W-T	°C	10	9,8	8,3	8,3	9,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10
PH	-	7,2	7,5	7,2	7	7,4
LEITF	µS/cm	4450	940	513	335	163
O2	mg/l	9,1	6,8	10,8	7,9	7,7
REDOX	mV	360	400	380	450	280
CL	mg/l	1400	33	24	13	4,2
SO4	mg/l	40	110	18	75	18
NA	mg/l	460	15	12	6,2	4,4
K	mg/l	8,1	1,3	<0,5	1,3	1,5
CA	mg/l	390	110	87	38	20
MG	mg/l	13	54	1,3	11	4,3
GES HAERT	°dH	57,6	27,8	12,5	7,9	3,8
SUM CA+MG	mmol/l	10,3	4,97	2,22	1,4	0,676
CO3 HAERT	°dH	6,7	20,2	11,5	3,9	3,1
HCO3	mg/l	146	439	250	85,4	67,1
KS 4,3	mmol/l	2,4	7,2	4,1	1,4	1,1
KB 8,2	mmol/l	0,18	0,39	0,24	0,89	0,18
NO3	mg/l	12	4	5,3	1,5	4,1
NO2	mg/l	<0,066	<0,066	<0,03	<0,066	<0,066
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2,6	0,91	1,2	0,35	0,93
P	mg/l	<0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,07
PO4	mg/l	<0,03	<0,03	0,092	<0,03	0,06
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,02
S	mg/l	-	-	<0,10	-	-
DOC	mg/l	0,9	1,2	0,6	<0,5	2,2
AOX	µg/l	-	-	-	-	-
KW	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
PHEN IN-G	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
CR	µg/l	<0,50	1,4	<0,50	<0,50	0,83
CD	µg/l	0,24	<0,020	<0,020	0,15	0,1
NI	µg/l	0,74	0,9	<0,50	4,1	4,7
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	0,91
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	3,2
ZN	µg/l	23	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	5,6	<0,30	-	<0,30	1,9
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	60	3120
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	1040	570
B	µg/l	300	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	16
SE	µg/l	<0,80	0,98	<0,80	<0,80	<0,80
BA	µg/l	120	50	<10	<10	<10
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	0,056
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,71	2,8
V	µg/l	0,3	<0,30	<0,30	<0,30	1
MO	µg/l	0,55	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
U	µg/l	0,81	1,4	0,23	<0,050	0,083
CH2CL2	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
CHCL3	µg/l	0,018	0,015	-	0,044	0,056
TETRA	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	<0,10
TRI	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PER	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010	<0,010	-	<0,010	<0,010
PCB-28	µg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005

Jahr: 2016	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergquelle	Scherenborn	Heiligenbergsquelle	Moortälerquelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040
	BZE	12	12	12	12	12
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5719265	5722476
	R-Wert	644329	660895	621535	641042	632096
	MST-Nr	345245	345250	345255	345260	345375
	Datum	13.10.2016	13.10.2016	22.08.2016	13.10.2016	06.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	0,18	0,58	<0,15	<0,15	0,18
FLUORANTH	ng/l	<2	<2	<2	<2	<2
BZ(B)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(K)FL	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
BZ(GH)PE	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
INDENOPYR	ng/l	<1	<1	<1	<1	<1
ESFENVAL	µg/l	-	n.a.	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PROPACIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	<0,010	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	n.a.	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	n.a.	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-
THIACLPR	µg/l	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	<0,003	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	<0,010	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Radiumquell / Calciumquell	Friedrichshohenbergq uelle	Scherenborn	Heiligenbergsquell	Moortälerquelle
GWK: SAL GW 064	MKZ	4232Q012	4233Q011	4230Q024	4332S001	4331Q040
	BZE	12	12	12	12	12
	H-Wert	5732965	5730133	5734678	5719265	5722476
	R-Wert	644329	660895	621535	641042	632096
	MST-Nr	345245	345250	345255	345260	345375
	Datum	13.10.2016	13.10.2016	22.08.2016	13.10.2016	06.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IOPROMID	µg/l	-	<0,005	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	<0,010	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	<0,010	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	<0,001	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b		Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn	
GWK: SAL GW 064	MKZ	43329002		4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014	
	BZE	12		12	12	12	13	
	H-Wert	5724863		5734576	5738533	5740168	5735138	
	R-Wert	642265		615099	628172	623530	612427	
	MST-Nr	445073		445080	445081	445082	445178	
	Datum	12.05.2016	25.10.2016	22.08.2016	25.04.2016	26.04.2016	25.04.2016	22.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	3,63	3,8	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	12	11,87	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	3,63	3,8	-	-	-	-	-
SOHLE	m	12	11,87	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	-	-	0,32	n.b.	-	0,5	0,16
LUFT-TEMP	°C	19	9	15,5	2,5	7	1	14,5
W-T	°C	9,5	11,9	7,4	8,1	9,1	6,3	7,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,4	6	5,9	7,2	8	4,6	4,7
LEITF	µS/cm	223	225	88,5	487	643	64	68,2
O2	mg/l	0,3	0,5	9,3	7,7	9,9	9,5	10,4
REDOX	mV	390	390	480	450	470	600	490
CL	mg/l	7,2	7,3	3,2	7	25	4,1	4,2
SO4	mg/l	45	45	12	48	120	12	11
NA	mg/l	9,5	10	3,6	5,2	14	3,3	3,8
K	mg/l	1,3	1,5	0,7	0,6	1,4	1	1,1
CA	mg/l	19	20	9	90	96	3,9	4,3
MG	mg/l	7,6	7,1	1,5	1,8	11	0,9	1
GES HAERT	°dH	4,4	4,4	1,6	13	16	0,8	0,8
SUM CA+MG	mmol/l	0,787	0,791	0,286	2,32	2,85	0,134	0,148
CO3 HAERT	°dH	2,4	2,5	1,3	10,4	9,2	0,3	0,4
HCO3	mg/l	53,1	54,9	28,1	226	201	6,7	8,5
KS 4,3	mmol/l	0,87	0,9	0,46	3,7	3,3	0,11	0,14
KB 8,2	mmol/l	0,62	0,61	0,3	0,24	0	0,7	0,84
NO3	mg/l	4,2	3,5	2,1	8,4	0,62	6,2	7,1
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,96	0,79	0,47	1,9	0,14	1,4	1,6
P	mg/l	0,02	0,02	0,01	0,03	<0,01	<0,01	0,01
PO4	mg/l	0,031	0,031	<0,031	0,092	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	0,01	<0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,7	1,9	<0,5	0,5	0,7	0,8	0,6
AOX	µg/l	-	12	-	-	-	-	-
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	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	-	0,088	<0,020	0,02	<0,020	-	0,37
NI	µg/l	-	1	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	-	1	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	1	0,49	-	0,56	-	-
FE	µg/l	100	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	90	240	<10,0	<10,0	<10,0	60	60
B	µg/l	-	<50,0	100	<50,0	60	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	<10	-	-	-	-	240
SE	µg/l	-	<0,80	<0,80	<0,80	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	-	<10	<10	<10	28	-	40
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	-	<0,30	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	2,1	-	<0,50
U	µg/l	-	<0,050	0,29	0,24	0,62	-	0,29
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	0,016	0,14	<0,010	<0,010	-	0,025
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	0,011
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-	<0,010
PCB-28	µg/l	-	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	-	-

Jahr: 2016		Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b		Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn	
GWK: SAL GW 064		43329002		4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014	
		12		12	12	12	13	
		5724863		5734576	5738533	5740168	5735138	
		642265		615099	628172	623530	612427	
		445073		445080	445081	445082	445178	
Datum		12.05.2016	25.10.2016	22.08.2016	25.04.2016	26.04.2016	25.04.2016	22.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	0,28	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	<2	<2	<2	<2	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	<1	<1	<1	<1	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	<1	<1	<1	<1	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	<1	<1	<1	<1	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	<1	<1	<1	<1	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	<0,010	-	-
AZOXISTR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Siptenfelde-Schäfertal Hy 44b		Barenbergquelle	Eggeröder Brunnen	Erbstollen	Bremkerborn	
GWK: SAL GW 064	MKZ	43329002		4230Q028	4231Q017	4130S001	4229Q014	
	BZE	12		12	12	12	13	
	H-Wert	5724863		5734576	5738533	5740168	5735138	
	R-Wert	642265		615099	628172	623530	612427	
	MST-Nr	445073		445080	445081	445082	445178	
	Datum	12.05.2016	25.10.2016	22.08.2016	25.04.2016	26.04.2016	25.04.2016	22.08.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Kaltestalquelle		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4231Q015		4332Q019		4232Q019	
	BZE	14		12		13	
	H-Wert	5736597		5725130		5734597	
	R-Wert	626697		645956		639123	
	MST-Nr	445186		445194		445209	
	Datum	25.04.2016	22.08.2016	07.09.2016	14.11.2016	09.06.2016	14.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	-
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	-
SOHLE	m	-	-	-	-	-	-
QQUELLE	l/s	0,7	0,25	-	0,152	0,417	0,147
LUFT-TEMP	°C	2,5	15,5	12	-5	14	-2
W-T	°C	8	9	9,5	7,7	10,1	8,6
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7,4	7,5	7,5	7,1	7,6	7,8
LEITF	µS/cm	346	365	228	259	410	405
O2	mg/l	10,4	11,8	8,7	9,8	7,7	5,4
REDOX	mV	420	400	450	n.a.	330	n.a.
CL	mg/l	2,4	2	12	15	10	18
SO4	mg/l	29	30	43	45	59	78
NA	mg/l	4,7	4,9	10	9,7	11	13
K	mg/l	0,6	0,7	3,7	9	1,7	1,9
CA	mg/l	61	64	21	19	34	43
MG	mg/l	1,4	1,4	7,8	6,9	9,8	12
GES HAERT	°dH	8,9	9,3	4,7	4,2	7	8,8
SUM CA+MG	mmol/l	1,58	1,65	0,845	0,758	1,25	1,57
CO3 HAERT	°dH	8,1	8,7	2,7	1,9	3,1	4,5
HCO3	mg/l	177	189	58	42,1	67,1	97,6
KS 4,3	mmol/l	2,9	3,1	0,95	0,69	1,1	1,6
KB 8,2	mmol/l	0,09	0,07	0,26	0,27	0,27	0,11
NO3	mg/l	5,3	5,3	6,6	15	21	14
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,066	<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	1,2	1,2	1,5	3,3	4,8	3,1
P	mg/l	0,02	0,03	0,07	0,03	0,15	0,01
PO4	mg/l	0,061	0,092	0,153	0,09	0,031	0,03
O-PO4-P	mg/l	0,02	0,03	0,05	0,03	0,01	0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	-	-	-	-
DOC	mg/l	0,7	0,5	2,3	2	0,9	<0,5
AOX	µg/l	-	-	-	<10	-	-
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	-	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	-	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	-	<0,50	-	1	-	<0,50
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	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	0,65	-	11
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	10	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	-	<50,0	-	<50,0	-	<50,0
AL GEL	µg/l	-	-	-	24	-	-
SE	µg/l	-	<0,80	-	<0,80	-	1,5
BA	µg/l	-	<10	-	<10	-	<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	-	<0,20
V	µg/l	-	<0,30	-	<0,30	-	0,53
MO	µg/l	-	<0,50	-	<0,50	-	1
U	µg/l	-	0,17	-	<0,050	-	1,7
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	0,057	-	-
TETRA	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	<0,10	-	-
TRI	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PER	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	<0,010	-	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Kalttestalquelle		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064	MKZ	4231Q015		4332Q019		4232Q019	
	BZE	14		12		13	
	H-Wert	5736597		5725130		5734597	
	R-Wert	626697		645956		639123	
	MST-Nr	445186		445194		445209	
	Datum	25.04.2016	22.08.2016	07.09.2016	14.11.2016	09.06.2016	14.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
PCB-52	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-101	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-138	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-153	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-180	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-118	µg/l	-	-	-	-	-	-
PCB-194	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZ(A)PY	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-
ESFENVAL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHOAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRPCNAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
FLUSLAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METALAXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
OXADIXYL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
TBCONAZOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
EPXCONAZO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DFLFNICAN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AZOXYSTR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010

Jahr: 2016		Messstelle	Kaltetalquelle		Marienquelle		Eselsquelle	
GWK: SAL GW 064		MKZ	4231Q015		4332Q019		4232Q019	
		BZE	14		12		13	
		H-Wert	5736597		5725130		5734597	
		R-Wert	626697		645956		639123	
		MST-Nr	445186		445194		445209	
		Datum	25.04.2016	22.08.2016	07.09.2016	14.11.2016	09.06.2016	14.11.2016
Parameter	Einheit		Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
IOPROMID	µg/l		-	-	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l		-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l		-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l		-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l		-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l		-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2016	Messstelle	Quedlinburg-Güte	Pabstorf - Güte	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt UP (neu)	
GWK: SAL GW 065	MKZ	42320049	39310014	41310029	4233Q001		42340003	
	BZE	2	9	1	9		9	
	H-Wert	5738110	5766226	5747733	5737993		5737754	
	R-Wert	645837	635055	632198	660865		661559	
	MST-Nr	440029	440032	440044	440046		440054	
	Datum	29.06.2016	15.06.2016	29.06.2016	12.05.2016	30.11.2016	12.05.2016	25.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,35	10,02	14,65	-	-	-	3,32
Sohle	m u.MP	8,12	60,87	39,77	-	-	10,42	10,43
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,35	10,02	14,65	-	-	-	3,32
SOHLE	m	8,12	60,87	39,77	-	-	-	10,43
QQUELLE	l/s	-	-	-	n.a.	n.a.	n.a.	-
LUFT-TEMP	°C	19	16,5	18,5	14	0,5	15	9
W-T	°C	13,2	11,5	11	10,4	8,8	9,6	11,2
GERUCH	-	10	23	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10	10
PH	-	6,8	6,9	6,5	7,1	7,2	7,4	7,2
LEITF	µS/cm	382	2590	234	857	786	623	744
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	5,4	7,4	2,6	2,4
REDOX	mV	110	60	110	400	410	340	370
CL	mg/l	6,2	60	15	55	49	40	51
SO4	mg/l	48	1100	27	150	140	90	120
NA	mg/l	5,7	70	6,8	28	27	22	27
K	mg/l	1,4	13	1,8	5,6	5,4	3,2	4,1
CA	mg/l	57	340	26	100	96	77	96
MG	mg/l	7,1	130	3,5	23	21	13	16
GES HAERT	°dH	9,6	77,6	4,4	19,3	18,3	13,8	17,1
SUM CA+MG	mmol/l	1,71	13,8	0,793	3,44	3,26	2,46	3,05
CO3 HAERT	°dH	7,6	20,4	3,4	9,5	9	8,4	9,2
HCO3	mg/l	165	445	73,2	207	195	183	201
KS 4,3	mmol/l	2,7	7,3	1,2	3,4	3,2	3	3,3
KB 8,2	mmol/l	0,6	1,7	0,52	0,36	0,29	0,15	0,29
NO3	mg/l	<0,44	<0,44	<0,44	25	24	8,9	9,3
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	<0,03	0,52	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	<0,10	0,4	<0,10	5,7	5,5	2	2,1
P	mg/l	0,08	0,01	0,05	0,03	0,04	0,05	0,05
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031	0,092	0,092	0,123	0,123
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,03	0,04	0,04
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,7	1,3	1,1	1,4	1,5	1,1	1,2
AOX	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
KW	mg/l	-	-	<0,10	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	<0,01	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	<0,020	<0,020	<0,020	-	0,028	-	<0,020
NI	µg/l	<0,50	<0,50	2,9	-	0,75	-	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	<0,20	-	0,5	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	1,2	-	1,1
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	3,1	-	1,7	-	2,2	-	1,3
FE	µg/l	4200	4490	4960	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	40	330	40	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	<50,0	630	<50,0	-	60	-	60
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<0,80	-	0,84	-	<0,80
BA	µg/l	21	<10	<10	-	41	-	27
TL	µg/l	<0,030	<0,030	<0,030	-	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	0,3	1,9	-	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<0,30	-	<0,30	-	0,6
MO	µg/l	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	<0,050	0,75	<0,050	-	1,4	-	0,77
CH2CL2	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
CHCL3	µg/l	-	-	<0,010	-	0,025	-	0,015
TETRA	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	<0,10	-	<0,10	-	<0,10
TRI	µg/l	-	-	<0,010	-	0,054	-	0,052
PER	µg/l	-	-	<0,010	-	0,17	-	0,18
HXCLBD	µg/l	-	-	<0,010	-	<0,010	-	<0,010
PCB-28	µg/l	-	-	<0,0005	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Quedlinburg-Güte	Pabstorf - Güte	Derenburg-Güte 1/96	Frauborn		Reinstedt UP (neu)	
GWK: SAL GW 065	MKZ	42320049	39310014	41310029	4233Q001		42340003	
	BZE	2	9	1	9		9	
	H-Wert	5738110	5766226	5747733	5737993		5737754	
	R-Wert	645837	635055	632198	660865		661559	
	MST-Nr	440029	440032	440044	440046		440054	
	Datum	29.06.2016	15.06.2016	29.06.2016	12.05.2016	30.11.2016	12.05.2016	25.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	<1	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	<0,010	-	0,12	0,1	-	0,016
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	-	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	-	<0,003	<0,003	-	<0,003

Jahr: 2016	Messstelle	Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle	Wilsleben
GWK: SAL GW 065	MKZ	4233Q007	3932Q002		4031Q017	4030Q008	41342108
	BZE	7	9		7	9	8
	H-Wert	5738421	5765396		5758784	5755767	5741606
	R-Wert	651253	644394		631553	625890	669239
	MST-Nr	445083	445085		445089	445090	445121
	Datum	25.04.2016	23.02.2016	26.10.2016	01.11.2016	01.11.2016	21.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	11,94
Sohle	m u.MP	-	-	-	-	-	22,71
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	-	-	-	-	-	11,94
SOHLE	m	-	-	-	-	-	22,71
QQUELLE	l/s	0,186	n.b.	6,62	1	n.b.	-
LUFT-TEMP	°C	3,5	6	9,5	8,5	8,5	10,5
W-T	°C	10,5	10	10,1	10,4	10,9	11,1
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	10	10	10	10	10
FAERBE	-	10	10	10	10	10	10
PH	-	7	7	7,1	7,1	7,1	7,4
LEITF	µS/cm	3450	2950	2940	1440	1280	2170
O2	mg/l	2,3	5,8	6,5	7,7	5,6	7,8
REDOX	mV	440	370	390	420	450	330
CL	mg/l	170	110	100	52	68	190
SO4	mg/l	1800	1500	1500	450	260	580
NA	mg/l	130	42	42	19	20	24
K	mg/l	13	4,7	4,6	4,1	6,2	4,5
CA	mg/l	580	570	580	220	190	280
MG	mg/l	97	75	73	38	40	99
GES HAERT	°dH	104	97	98	39,5	35,8	62
SUM CA+MG	mmol/l	18,5	17,3	17,5	7,05	6,39	11,1
CO3 HAERT	°dH	15,4	12,3	12,3	15,1	15,4	12,3
HCO3	mg/l	336	268	268	329	336	268
KS 4,3	mmol/l	5,5	4,4	4,4	5,4	5,5	4,4
KB 8,2	mmol/l	0,88	0,79	0,71	0,75	0,71	0,44
NO3	mg/l	36	36	35	9,7	58	150
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	8,1	8,1	8	2,2	13	35
P	mg/l	0,03	0,02	<0,01	0,02	0,01	0,02
PO4	mg/l	<0,031	<0,031	<0,031	0,061	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	2,1	1,7	1,4	0,8	0,7	2,6
AOX	µg/l	-	-	12	-	-	19
KW	mg/l	-	-	-	-	-	-
PHEN IN-G	mg/l	-	-	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	-	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
CD	µg/l	<0,020	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
NI	µg/l	0,9	-	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
PB	µg/l	<0,20	-	<0,20	<0,20	0,23	<0,20
CU	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	7,3	-	-	-
FE	µg/l	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0	<10,0
B	µg/l	430	-	220	140	110	<50,0
AL GEL	µg/l	<10	-	-	-	-	-
SE	µg/l	2,2	-	4,3	<0,80	2,1	0,9
BA	µg/l	<10	-	<10	33	64	21
TL	µg/l	0,04	-	<0,030	<0,030	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	-	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
CO	µg/l	0,21	-	0,22	<0,20	<0,20	<0,20
V	µg/l	<0,30	-	8,7	<0,30	<0,30	<0,30
MO	µg/l	11	-	1,2	0,62	<0,50	0,61
U	µg/l	13	-	11	4,2	4,1	18
CH2CL2	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
CHCL3	µg/l	-	-	-	0,44	0,13	-
TETRA	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-	-	<0,10	<0,10	-
TRI	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PER	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	-
HXCLBD	µg/l	-	-	-	<0,010	<0,010	-
PCB-28	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Seweckenbergequelle	Wulferstedter Quelle		Piepenpal Huy- Neinstedt	Eckernbergquelle	Wilsleben
GWK: SAL GW 065	MKZ	4233Q007	3932Q002		4031Q017	4030Q008	41342108
	BZE	7	9		7	9	8
	H-Wert	5738421	5765396		5758784	5755767	5741606
	R-Wert	651253	644394		631553	625890	669239
	MST-Nr	445083	445085		445089	445090	445121
	Datum	25.04.2016	23.02.2016	26.10.2016	01.11.2016	01.11.2016	21.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
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(APY)	ng/l	-	-	-	-	-	-
FLUORANTH	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(B)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(K)FL	ng/l	-	-	-	-	-	-
BZ(GH)PE	ng/l	-	-	-	-	-	-
INDENOPYR	ng/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	-
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
BENTAZON	µg/l	-	0,19	0,25	<0,010	<0,010	-
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	-
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	-
THIACLPR	µg/l	-	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	-

Jahr: 2016	Messstelle	Groß Quenstedt
GWK: SAL GW 065	MKZ	40320036
	BZE	9
	H-Wert	5755957
	R-Wert	643820
	MST-Nr	445122
	Datum	31.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert
WASSTAND	m	10,15
Sohle	m u.MP	29,17
Schüttung	l/s	-
WASSTAND	m	10,15
SOHLE	m	29,17
QQUELLE	l/s	-
LUFT-TEMP	°C	7,5
W-T	°C	11
GERUCH	-	10
TRUEB	-	10
FAERBE	-	10
PH	-	7,3
LEITF	µS/cm	1460
O2	mg/l	0,3
REDOX	mV	390
CL	mg/l	63
SO4	mg/l	400
NA	mg/l	21
K	mg/l	5
CA	mg/l	160
MG	mg/l	83
GES HAERT	°dH	41,5
SUM CA+MG	mmol/l	7,41
CO3 HAERT	°dH	18,5
HCO3	mg/l	403
KS 4,3	mmol/l	6,6
KB 8,2	mmol/l	0,79
NO3	mg/l	8,9
NO2	mg/l	<0,03
NH4	mg/l	<0,03
N-MINERAL	mg/l	2
P	mg/l	<0,01
PO4	mg/l	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01
S	mg/l	<0,10
DOC	mg/l	1,2
AOX	µg/l	-
KW	mg/l	-
PHEN IN-G	mg/l	-
CR	µg/l	<0,50
CD	µg/l	<0,020
NI	µg/l	7,2
PB	µg/l	<0,20
CU	µg/l	<1,0
ZN	µg/l	<10
AS	µg/l	-
FE	µg/l	<50,0
MN	µg/l	<10,0
B	µg/l	90
AL GEL	µg/l	-
SE	µg/l	1,3
BA	µg/l	19
TL	µg/l	<0,030
SB	µg/l	<1,0
CO	µg/l	<0,20
V	µg/l	<0,30
MO	µg/l	1,5
U	µg/l	2,2
CH2CL2	µg/l	<0,10
CHCL3	µg/l	<0,010
TETRA	µg/l	<0,010
1,2-DCLAE	µg/l	<0,10
TRI	µg/l	<0,010
PER	µg/l	<0,010
HXCLBD	µg/l	<0,010
PCB-28	µg/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Groß Quenstedt
GWK: SAL GW 065	MKZ	40320036
	BZE	9
	H-Wert	5755957
	R-Wert	643820
	MST-Nr	445122
	Datum	31.03.2016
Parameter	Einheit	Messwert
PCB-52	µg/l	-
PCB-101	µg/l	-
PCB-138	µg/l	-
PCB-153	µg/l	-
PCB-180	µg/l	-
PCB-118	µg/l	-
PCB-194	µg/l	-
BZ(A)PY	ng/l	-
FLUORANTH	ng/l	-
BZ(B)FL	ng/l	-
BZ(K)FL	ng/l	-
BZ(GH)PE	ng/l	-
INDENOPYR	ng/l	-
QUINMERAC	µg/l	-
MECOPROP	µg/l	-
MCPA	µg/l	-
CLTOLURON	µg/l	-
DIURON	µg/l	-
DIMEFURON	µg/l	-
ISOPROTUR	µg/l	-
PRIMICARB	µg/l	-
AMSULFURO	µg/l	-
METAZACL	µg/l	-
METOLACL	µg/l	-
METAMITRO	µg/l	-
CLRIDAZON	µg/l	-
BENTAZON	µg/l	-
BROMACIL	µg/l	-
FNPRMORPH	µg/l	-
ZOXAMID	µg/l	-
24-D	µg/l	-
DICLPROP	µg/l	-
DIMETHACL	µg/l	-
FLUTAMON	µg/l	-
PROCLAZ	µg/l	-
THIACLPRI	µg/l	-

Jahr: 2016	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Hornhausen 2	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte	
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	39320022	38320031	40360013	
	BZE	7	2	6	9	7	
	H-Wert	5745761	5767443	5767448	5781104	5756844	
	R-Wert	687405	647350	647348	644194	684452	
	MST-Nr	2414015	440021	440022	440040	440053	
	Datum	23.11.2016	12.07.2016	12.07.2016	23.06.2016	14.06.2016	23.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	42,86	1,97	2,1	10,44	10,83	11,33
Sohle	m u.MP	84,91	30,6	98,87	78,74	30,81	30,72
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	42,86	1,97	2,1	10,44	10,83	11,33
SOHLE	m	-	30,6	98,87	78,74	30,81	30,72
QQUELLE	l/s	-	-	-	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	9	23	19	27	16,5	4
W-T	°C	12,1	11,1	12,3	12,1	11,4	11,2
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	6,6	7,2	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	2040	5080	100100	1220	1770	1770
O2	mg/l	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
REDOX	mV	280	90	140	110	270	270
CL	mg/l	130	1100	38300	45	110	120
SO4	mg/l	770	550	2500	280	560	580
NA	mg/l	47	760	24000	28	61	63
K	mg/l	5,5	19	170	14	4,5	4,7
CA	mg/l	260	250	990	130	230	240
MG	mg/l	99	40	350	61	58	57
GES HAERT	°dH	59,2	44,2	219	32,3	45,6	46,7
SUM CA+MG	mmol/l	10,6	7,88	39,1	5,75	8,12	8,33
CO3 HAERT	°dH	14,6	22,4	18,2	17,6	13,2	12,9
HCO3	mg/l	317	488	397	384	287	281
KS 4,3	mmol/l	5,2	8	6,5	6,3	4,7	4,6
KB 8,2	mmol/l	0,82	2,3	2,4	0,7	0,64	0,64
NO3	mg/l	1,4	<0,44	n.a.	<0,44	0,89	0,62
NO2	mg/l	<0,066	0,1	0,1	<0,03	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,06	0,22	1,3	0,57	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,36	0,2	1,03	0,44	0,2	0,14
P	mg/l	<0,01	0,08	0,05	0,01	<0,01	0,01
PO4	mg/l	<0,03	0,061	0,153	<0,031	<0,031	0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,02	0,05	<0,01	<0,01	0,01
S	mg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,8	6,1	4,4	0,7	2	1,9
AOX	µg/l	<10	11	-	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	<0,50	<5,0	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,15	<0,020	<0,20	<0,020	-	<0,020
NI	µg/l	2,3	<0,50	<5,0	<0,50	-	<0,50
PB	µg/l	<0,20	<0,20	8,5	0,58	-	<0,20
CU	µg/l	<1,0	<1,0	<10	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<100	22	<10	<10
AS	µg/l	<0,30	0,6	-	-	-	-
FE	µg/l	50	9300	9950	1180	<50,0	<50,0
MN	µg/l	20	340	960	130	30	30
B	µg/l	110	370	670	700	-	80
AL GEL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SE	µg/l	<0,80	<0,80	<8,0	<0,80	-	<0,80
BA	µg/l	15	19	<100	24	-	27
TL	µg/l	0,04	<0,030	<0,30	<0,030	-	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0	<10	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	<0,20	<0,20	<2,0	<0,20	-	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30	<3,0	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	2,9	<0,50	<5,0	<0,50	-	<0,50
U	µg/l	28	0,19	<0,50	0,1	-	2,8
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
CHCL3	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	<0,10	<0,10	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	<0,010	<0,010	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Strenzfeld 3/93	Hornhausen 1	Hornhausen 2	Sommerschenburg	Eickendorf- Güte	
GWK: SAL GW 066	MKZ	41363504	39320023	39320022	38320031	40360013	
	BZE	7	2	6	9	7	
	H-Wert	5745761	5767443	5767448	5781104	5756844	
	R-Wert	687405	647350	647348	644194	684452	
	MST-Nr	2414015	440021	440022	440040	440053	
	Datum	23.11.2016	12.07.2016	12.07.2016	23.06.2016	14.06.2016	23.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	-	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	-	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	-	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROPAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	-	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	-	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
MECOPROP	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
MCPA	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
CLTOLURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
DIURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMEFURON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
PRIMICARB	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
AMSULFURO	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
METAZACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
METOLACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
METAMITRO	µg/l	<0,020	-	-	-	<0,020	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
BENTAZON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
BROMACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	<0,006	-	-	-	<0,006	<0,006
ZOXAMID	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
24-D	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
DICLPROP	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
DIMETHACL	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
FLUTAMON	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
PROCLAZ	µg/l	<0,010	-	-	-	<0,010	<0,010
THIACLPRI	µg/l	<0,003	-	-	-	<0,003	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,005
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,001

Jahr: 2016	Messstelle	Hornhausen BR 2a	Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)	
GWK: SAL GW 066	MKZ	39330028	3934Q002	3933Q001	41350067	41350068	
	BZE	2	7	9	7	7	
	H-Wert	5767792	5774201	5772328	5752716	5752713	
	R-Wert	649322	661479	655370	681806	681812	
	MST-Nr	445066	445087	445088	445173	445174	
	Datum	25.02.2016	11.05.2016	11.05.2016	14.11.2016	17.02.2016	14.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	7,97	-	-	1,15	2,3	1,81
Sohle	m u.MP	10,79	-	-	28,04	6,05	6,05
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	7,97	-	-	1,15	2,3	1,81
SOHLE	m	10,79	-	-	28,04	6,05	6,05
QQUELLE	l/s	-	n.b.	n.b.	-	-	-
LUFT-TEMP	°C	0	14	16	3	1,5	3
W-T	°C	12,5	10,4	10	11,7	11,4	14,8
GERUCH	-	10	10	10	10	10	10
TRUEB	-	20	10	10	10	10	10
FAERBE	-	25	10	10	10	10	10
PH	-	7	7	6,9	7	6,9	7
LEITF	µS/cm	1630	5580	1110	3310	3920	3960
O2	mg/l	4,4	4,2	6,8	0,1	1,4	0,1
REDOX	mV	390	400	450	216	390	292
CL	mg/l	98	1400	53	180	240	220
SO4	mg/l	300	550	220	1400	1700	1800
NA	mg/l	52	870	21	220	260	250
K	mg/l	29	10	2,6	22	37	44
CA	mg/l	230	240	170	330	430	480
MG	mg/l	29	65	23	160	170	170
GES HAERT	°dH	38,9	48,6	29,1	83,1	99,4	106
SUM CA+MG	mmol/l	6,93	8,66	5,19	14,8	17,7	19
CO3 HAERT	°dH	17,1	17,1	12	19,3	18,2	17,9
HCO3	mg/l	372	372	262	421	397	391
KS 4,3	mmol/l	6,1	6,1	4,3	6,9	6,5	6,4
KB 8,2	mmol/l	1	0,74	0,88	1,1	1,1	1,3
NO3	mg/l	140	42	75	<0,44	22	27
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	0,04
N-MINERAL	mg/l	31	9,5	17	<0,10	5	6,23
P	mg/l	0,41	<0,01	0,03	0,01	0,01	0,01
PO4	mg/l	0,031	<0,031	0,092	<0,031	0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	1,8	1,5	2	4,8	3,3	4,7
AOX	µg/l	-	-	11	-	-	16
CR	µg/l	-	<0,50	<0,50	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	-	<0,020	<0,020	<0,020	-	0,066
NI	µg/l	-	0,53	1,8	10	-	6,1
PB	µg/l	-	<0,20	<0,20	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	1,9
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	-	-	-	-	-
FE	µg/l	1030	<50,0	<50,0	190	60	<50,0
MN	µg/l	50	<10,0	<10,0	40	10	30
B	µg/l	-	170	<50,0	1980	-	850
AL GEL	µg/l	-	-	<10	-	-	-
SE	µg/l	-	<0,80	2,1	<0,80	-	2,6
BA	µg/l	-	24	60	<10	-	19
TL	µg/l	-	<0,030	<0,030	<0,030	-	0,16
SB	µg/l	-	<1,0	<1,0	<1,0	-	<1,0
CO	µg/l	-	<0,20	0,48	2,7	-	0,5
V	µg/l	-	<0,30	0,96	<0,30	-	<0,30
MO	µg/l	-	1,6	<0,50	1,6	-	0,72
U	µg/l	-	6,4	3,7	17	-	46
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	0,093	-	-	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-	-
TRI	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
PER	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-	-
BENZOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Hornhausen BR 2a	Salzquell Remkersleben	Sauerbachquelle	Förderstedt UP (2010)	Förderstedt OP (2010)	
GWK: SAL GW 066	MKZ	39330028	3934Q002	3933Q001	41350067	41350068	
	BZE	2	7	9	7	7	
	H-Wert	5767792	5774201	5772328	5752716	5752713	
	R-Wert	649322	661479	655370	681806	681812	
	MST-Nr	445066	445087	445088	445173	445174	
	Datum	25.02.2016	11.05.2016	11.05.2016	14.11.2016	17.02.2016	14.11.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-	<0,20	-	-	-
ETBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-	<0,10	-	-	-
ATRAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
SIMAZIN	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
TRFLURALI	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESIPATRA	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
HEXAZINON	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DESETATRA	µg/l	n.a.	-	-	-	-	-
PROPACIN	µg/l	0,084	-	-	-	-	-
TERBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
AMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
PROMETRYN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
LENACIL	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
DETBUAZIN	µg/l	<0,010	-	-	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	-	-	-	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	-	-	-	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
24-D	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	-	-	-	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	-	-	-	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	-	-	-	-	-
BZAFIBRAT	µg/l	-	-	-	-	-	-
CRBMZEPIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
CLATHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
DICLOFENA	µg/l	-	-	-	-	-	-
GABAPENTIN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IBUPROFEN	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPAMIDOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
IOPROMID	µg/l	-	-	-	-	-	-
METPROLOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
ROXTHROMY	µg/l	-	-	-	-	-	-
SOTALOL	µg/l	-	-	-	-	-	-
SULFMOXZL	µg/l	-	-	-	-	-	-
TRAMADOL	µg/l	-	-	-	-	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Schwaneberg (2010)	Barneberg (2010)
GWK: SAL GW 066	MKZ	40340010	38320032
	BZE	7	1
	H-Wert	5763453	5776563
	R-Wert	669957	641567
	MST-Nr	445175	445176
	Datum	14.06.2016	07.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,08	12,95
Sohle	m u.MP	25,3	14,5
Schüttung	l/s	-	-
WASSTAND	m	2,08	12,95
SOHLE	m	25,3	14,5
QQUELLE	l/s	-	-
LUFT-TEMP	°C	15,5	24
W-T	°C	11,3	12
GERUCH	-	10	10
TRUEB	-	10	10
FAERBE	-	10	10
PH	-	7,1	7,1
LEITF	µS/cm	3130	1300
O2	mg/l	0,1	8
REDOX	mV	210	300
CL	mg/l	180	49
SO4	mg/l	1400	200
NA	mg/l	120	48
K	mg/l	6,5	1
CA	mg/l	530	170
MG	mg/l	60	40
GES HAERT	°dH	88	33
SUM CA+MG	mmol/l	15,7	5,89
CO3 HAERT	°dH	11,2	21,6
HCO3	mg/l	244	470
KS 4,3	mmol/l	4	7,7
KB 8,2	mmol/l	0,58	1,2
NO3	mg/l	<0,44	49
NO2	mg/l	<0,03	<0,03
NH4	mg/l	0,23	<0,03
N-MINERAL	mg/l	0,18	11
P	mg/l	0,02	0,05
PO4	mg/l	<0,031	0,153
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,05
S	mg/l	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	0,8	1,4
AOX	µg/l	-	14
CR	µg/l	<0,50	1,9
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
AS	µg/l	4,3	0,43
FE	µg/l	100	70
MN	µg/l	30	<10,0
B	µg/l	580	250
AL GEL	µg/l	-	-
SE	µg/l	<0,80	1,3
BA	µg/l	<10	46
TL	µg/l	<0,030	<0,030
SB	µg/l	<1,0	<1,0
CO	µg/l	1,3	<0,20
V	µg/l	<0,30	<0,30
MO	µg/l	2,6	<0,50
U	µg/l	2,6	5,1
CH2CL2	µg/l	-	-
CHCL3	µg/l	-	-
TETRA	µg/l	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	-
TRI	µg/l	-	-
PER	µg/l	-	-
HXCLBD	µg/l	-	-
BENZOL	µg/l	-	-
TOLUOL	µg/l	-	-
O-XYLOL	µg/l	-	-

Jahr: 2016	Messstelle	Schwaneberg (2010)	Barneberg (2010)
GWK: SAL GW 066	MKZ	40340010	38320032
	BZE	7	1
	H-Wert	5763453	5776563
	R-Wert	669957	641567
	MST-Nr	445175	445176
	Datum	14.06.2016	07.06.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert
MU.P-XYLO	µg/l	-	-
ETBZ	µg/l	-	-
IPRBZ	µg/l	-	-
ATRAZIN	µg/l	-	<0,010
SIMAZIN	µg/l	-	0,051
TRFLURALI	µg/l	-	<0,010
DESIPATRA	µg/l	-	<0,010
HEXAZINON	µg/l	-	<0,010
DESETATRA	µg/l	-	<0,010
PROPAZIN	µg/l	-	<0,010
TERBUAZIN	µg/l	-	<0,010
AMETRYN	µg/l	-	<0,010
PROMETRYN	µg/l	-	<0,010
LENACIL	µg/l	-	<0,010
DETBUAZIN	µg/l	-	<0,010
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010
DIURON	µg/l	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,12
BROMACIL	µg/l	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003
AMTRIZOSA	µg/l	-	<0,010
BZAFIBRAT	µg/l	-	<0,001
CRBMZEPIN	µg/l	-	<0,001
CLATHROMY	µg/l	-	<0,005
DICLOFENA	µg/l	-	0,004
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	-	0,002
TRAMADOL	µg/l	-	<0,001

Jahr: 2016	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a	Spring Gröningen	Günthersdorf neu	
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40340007	4033Q002	39330029	
	BZE	2	9	7	2	
	H-Wert	5764698	5761462	5755428	5764456	
	R-Wert	648923	665585	651462	654703	
	MST-Nr	445054	445063	445084	445215	
	Datum	31.03.2016	10.11.2016	11.05.2016	23.02.2016	26.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
WASSTAND	m	2,74	5,18	-	4,3	4,76
Sohle	m u.MP	6,32	8,74	-	10,16	10,17
Schüttung	l/s	-	-	-	-	-
WASSTAND	m	2,74	5,18	-	4,3	4,76
SOHLE	m	6,32	8,74	-	10,16	10,17
QQUELLE	l/s	-	-	n.b.	-	-
LUFT-TEMP	°C	6	2	18,5	6	9,5
W-T	°C	8,3	12,4	11,3	11,3	11,9
GERUCH	-	10	10	10	10	10
TRUEB	-	10	20	10	10	10
FAERBE	-	10	22	10	10	10
PH	-	7,2	7,2	7	7,1	7,2
LEITF	µS/cm	3220	2200	1830	1280	1230
O2	mg/l	2,7	1,1	0,9	0,1	0,1
REDOX	mV	410	220	420	310	360
CL	mg/l	130	96	66	86	82
SO4	mg/l	1500	470	660	310	290
NA	mg/l	83	93	31	50	49
K	mg/l	3,3	220	3,8	2,6	2,6
CA	mg/l	500	120	260	170	160
MG	mg/l	120	74	68	35	33
GES HAERT	°dH	97,6	33,9	52,1	31,9	30
SUM CA+MG	mmol/l	17,4	6,04	9,28	5,68	5,35
CO3 HAERT	°dH	13,7	23,8	15,4	11,8	11,8
HCO3	mg/l	299	519	336	256	256
KS 4,3	mmol/l	4,9	8,5	5,5	4,2	4,2
KB 8,2	mmol/l	0,66	1	0,79	0,5	0,43
NO3	mg/l	120	66	11	32	30
NO2	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0,07	0,23
NH4	mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
N-MINERAL	mg/l	28	15	2,5	7,22	6,87
P	mg/l	0,02	0,26	<0,01	<0,01	<0,01
PO4	mg/l	<0,031	0,705	<0,031	<0,031	<0,031
O-PO4-P	mg/l	<0,01	0,23	<0,01	<0,01	<0,01
S	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
DOC	mg/l	5,7	2,9	1,1	1,7	1,1
AOX	µg/l	24	<10	-	-	-
CR	µg/l	<0,50	0,86	<0,50	-	<0,50
CD	µg/l	0,029	<0,020	<0,020	-	0,21
NI	µg/l	1,7	6,5	1,3	-	1,7
PB	µg/l	<0,20	0,25	<0,20	-	<0,20
CU	µg/l	1,8	1,5	<1,0	-	<1,0
ZN	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10
AS	µg/l	-	1,1	-	-	-
FE	µg/l	<50,0	110	<50,0	<50,0	<50,0
MN	µg/l	<10,0	50	<10,0	10	30
B	µg/l	650	60	100	-	120
SE	µg/l	7,6	1,3	1,1	-	1
BA	µg/l	15	<10	15	-	41
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	0,3	0,92	<0,20	-	1,1
V	µg/l	0,38	0,36	<0,30	-	3,7
MO	µg/l	0,54	5,1	2,6	-	<0,50
U	µg/l	8,4	4,5	2,7	-	1,8
CH2CL2	µg/l	-	<0,10	-	-	-
CHCL3	µg/l	-	0,028	-	-	-
TETRA	µg/l	-	<0,010	-	-	-
1,2-DCLAE	µg/l	-	<0,10	-	-	-
TRI	µg/l	-	0,078	-	-	-
PER	µg/l	-	0,13	-	-	-
HXCLBD	µg/l	-	<0,010	-	-	-
QUINMERAC	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MECOPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
MCPA	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
CLTOLURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010

Jahr: 2016	Messstelle	Oschersleben BR 1a	Etgersleben Br 7a	Spring Gröningen	Günthersdorf neu	
GWK: SAL GW 067	MKZ	39330004	40340007	4033Q002	39330029	
	BZE	2	9	7	2	
	H-Wert	5764698	5761462	5755428	5764456	
	R-Wert	648923	665585	651462	654703	
	MST-Nr	445054	445063	445084	445215	
	Datum	31.03.2016	10.11.2016	11.05.2016	23.02.2016	26.10.2016
Parameter	Einheit	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
DIURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMEFURON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
ISOPROTUR	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PRIMICARB	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
AMSULFURO	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAZACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METOLACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
METAMITRO	µg/l	-	<0,020	<0,020	-	<0,020
CLRIDAZON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
BENTAZON	µg/l	-	0,76	<0,010	-	<0,010
BROMACIL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FNPRMORPH	µg/l	-	<0,006	<0,006	-	<0,006
ZOXAMID	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
24-D	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DICLPROP	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
DIMETHACL	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
FLUTAMON	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
PROCLAZ	µg/l	-	<0,010	<0,010	-	<0,010
THIACLPRI	µg/l	-	<0,003	<0,003	-	<0,003