

2010 Rohrbach		Herregosserstedt, oberhalb KA				MST-Nr 313510			
OWK-Nr SAL10OW03-00		TYP-Gruppe A: Bach, kl.Fluss d.Mittelgebirges				R-Wert 4462884		H-Wert 5667545	
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF	O2
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	mg/l
01.02.2010	09:15	ohne	nwach getrübt	farblos	-2,0	1,3	8,1	1960	13,7
15.03.2010	09:10	ohne	klar	farblos	3,0	3,1	8,1	1770	13,2
06.05.2010	08:50	ohne	nwach getrübt	schw. grün	7,0	9,6	7,9	1110	8,2
12.07.2010	10:50	ohne	nwach getrübt	farblos	27,0	23,8	8,0	1730	8,3
30.08.2010	08:45	ohne	klar	schw. braun	10,5	14,5	7,8	1440	8,3
08.11.2010	09:35	ohne	nwach getrübt	schw. grün	5,0	8,3	8,0	1600	8,6
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6
Min		-	-	-	-2,0	1,3	7,8	1110	8,2
Max		-	-	-	27,0	23,8	8,1	1960	13,7
Mittel		-	-	-	8,4	10,1	8,0	1602	10,0
10Quantil		-	-	-	0,5	2,2	7,8	1275	8,2
50Quantil		-	-	-	6,0	9,0	8,0	1665	8,4
90Quantil		-	-	-	18,8	19,2	8,1	1865	13,4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		eingeh.

Datum	Uhrzeit	O2-SAETT	AFS	ZS7	TOC	DOC	NH4	NH4-N	NO2
		%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
01.02.2010	09:15	97	64	2,8	8,3	3,4	0,39	0,30	0,13
15.03.2010	09:10	98	7	4,0	5,7	4,3	0,24	0,19	0,23
06.05.2010	08:50	72	25	> 18,0	12,0	11,0	5,54	4,30	0,53
12.07.2010	10:50	99	25	7,2	11,0	5,5	0,99	0,77	6,08
30.08.2010	08:45	82	27	5,3	9,2	4,9	0,58	0,45	0,85
08.11.2010	09:35	73	14	10,0	9,2	6,0	0,59	0,46	0,89
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		72	7	2,8	5,7	3,4	0,24	0,19	0,13
Max		99	64	> 18,0	12,0	11,0	5,54	4,30	6,08
Mittel		87	27	7,9	9,2	5,9	1,39	1,08	1,45
10Quantil		73	11	3,4	7,0	3,8	0,32	0,24	0,18
50Quantil		89	25	6,2	9,2	5,2	0,58	0,46	0,69
90Quantil		99	46	14,0	11,5	8,5	3,26	2,54	3,49
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert				n.eingeh.	n.eingeh.		n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert				n.eingeh.	n.eingeh.		n.eingeh.	n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	CL
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
01.02.2010	09:15	0,04	53,6	12,10	12,40	0,55	0,18	0,41	50
15.03.2010	09:10	0,07	48,3	10,90	11,20	0,31	0,10	0,16	45
06.05.2010	08:50	0,16	20,1	4,54	9,00	0,68	0,22	0,35	36
12.07.2010	10:50	1,85	33,2	7,51	10,10	0,86	0,28	0,44	51
30.08.2010	08:45	0,26	27,4	6,18	6,89	0,68	0,22	0,36	43
08.11.2010	09:35	0,27	20,6	4,65	5,38	0,49	0,16	0,28	39
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,04	20,1	4,54	5,38	0,31	0,10	0,16	36
Max		1,85	53,6	12,10	12,40	0,86	0,28	0,44	51
Mittel		0,44	33,9	7,65	9,16	0,59	0,19	0,33	44
10Quantil		0,06	20,4	4,60	6,14	0,40	0,13	0,22	38
50Quantil		0,21	30,3	6,84	9,55	0,61	0,20	0,36	44
90Quantil		1,06	51,0	11,50	11,80	0,77	0,25	0,42	50
UQN-JMW		-	> 1/2 QNch	> 1/2 QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

2010 Rohrbach		Herregosserstedt, oberhalb KA					MST-Nr 313510		
OWK-Nr SAL10OW03-00		TYP-Gruppe A: Bach, kl.Fluss d.Mittelgebirges					R-Wert 4462884	H-Wert 5667545	
Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
01.02.2010	09:15	716	23	12,0	360	48,0	61,4	11,0	18,5
15.03.2010	09:10	660	21	10,0	320	42,0	54,5	9,7	16,0
06.05.2010	08:50	389	20	12,0	190	31,0	33,7	6,0	14,0
12.07.2010	10:50	660	30	17,0	300	52,0	54,0	9,6	17,6
30.08.2010	08:45	437	25	15,0	230	42,0	41,9	7,5	16,8
08.11.2010	09:35	581	20	17,0	270	43,0	47,7	8,5	16,5
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		389	20	10,0	190	31,0	33,7	6,0	14,0
Max		716	30	17,0	360	52,0	61,4	11,0	18,5
Mittel		574	23	13,8	278	43,0	48,9	8,7	16,6
10Quantil		413	20	11,0	210	36,5	37,8	6,7	15,0
50Quantil		620	22	13,5	285	42,5	50,8	9,1	16,6
90Quantil		688	28	17,0	340	50,0	58,0	10,4	18,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3
		mmol/l	mg/l
01.02.2010	09:15	6,6	402,7
15.03.2010	09:10	5,7	347,8
06.05.2010	08:50	5,0	305,1
12.07.2010	10:50	6,3	384,4
30.08.2010	08:45	6,0	366,1
08.11.2010	09:35	5,9	360,0
Anzahl		6	6
Min		5,0	305,1
Max		6,6	402,7
Mittel		5,9	361,0
10Quantil		5,4	326,5
50Quantil		6,0	363,0
90Quantil		6,4	393,5
UQN-JMW		-	-
UQN-Max		-	-
HG-Wert			
O-Wert			

2010 Rohrbach		Herregosserstedt, unterhalb K				MST-Nr 313076			
OWK-Nr SAL10OW03-00		TYP-Gruppe A: Bach, kl.Fluss d.Mittelgebirges				R-Wert 4462670		H-Wert 5667470	
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF	O2
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	mg/l
01.02.2010	09:30	ohne	nwach getrübt	farblos	-2,0	1,5	8,1	1880	12,9
15.03.2010	08:55	ohne	nwach getrübt	schw. grün	3,0	3,2	8,2	1700	12,4
06.05.2010	09:10	ohne	nwach getrübt	schw. grün	7,0	10,1	7,9	1180	7,1
12.07.2010	11:05	ohne	nwach getrübt	farblos	27,0	22,8	7,8	1670	6,3
30.08.2010	09:00	ohne	klar	schw. braun	11,0	14,5	7,7	1290	7,0
08.11.2010	09:50	ohne	nwach getrübt	schw. braun	5,0	7,9	7,9	1250	7,7
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6
Min		-	-	-	-2,0	1,5	7,7	1180	6,3
Max		-	-	-	27,0	22,8	8,2	1880	12,9
Mittel		-	-	-	8,5	10,0	7,9	1495	8,9
10Quantil		-	-	-	0,5	2,4	7,8	1215	6,6
50Quantil		-	-	-	6,0	9,0	7,9	1480	7,4
90Quantil		-	-	-	19,0	18,6	8,1	1790	12,6
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.

Datum	Uhrzeit	O2-SAETT	AFS	ZS7	TOC	DOC	NH4	NH4-N	NO2
		%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
01.02.2010	09:30	92	49	9,8	9,3	4,0	2,83	2,20	0,23
15.03.2010	08:55	92	20	6,6	7,4	4,6	1,80	1,40	0,30
06.05.2010	09:10	63	15	> 20,0	9,6	9,1	15,50	12,00	0,69
12.07.2010	11:05	74	21	13,0	9,2	5,8	2,96	2,30	4,70
30.08.2010	09:00	69	21	> 14,0	14,0	6,0	2,96	2,30	2,59
08.11.2010	09:50	65	18	> 17,0	11,0	6,8	7,34	5,70	0,53
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		63	15	6,6	7,4	4,0	1,80	1,40	0,23
Max		92	49	> 20,0	14,0	9,1	15,50	12,00	4,70
Mittel		76	24	13,4	10,1	6,0	5,56	4,32	1,51
10Quantil		64	16	8,2	8,3	4,3	2,32	1,80	0,26
50Quantil		71	20	13,5	9,4	5,9	2,96	2,30	0,61
90Quantil		92	35	18,5	12,5	8,0	11,42	8,85	3,64
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert				n.eingeh.	n.eingeh.		n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert				n.eingeh.	n.eingeh.		n.eingeh.	n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	CL
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
01.02.2010	09:30	0,07	49,1	11,10	13,40	1,26	0,41	0,63	57
15.03.2010	08:55	0,09	47,4	10,70	12,20	0,77	0,25	0,36	50
06.05.2010	09:10	0,21	18,5	4,18	16,40	3,28	1,07	1,22	51
12.07.2010	11:05	1,43	34,9	7,88	11,60	1,63	0,53	0,71	52
30.08.2010	09:00	0,79	30,5	6,88	9,97	2,58	0,84	1,08	45
08.11.2010	09:50	0,16	15,9	3,59	9,45	2,45	0,80	1,00	42
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,07	15,9	3,59	9,45	0,77	0,25	0,36	42
Max		1,43	49,1	11,10	16,40	3,28	1,07	1,22	57
Mittel		0,46	32,7	7,39	12,17	2,00	0,65	0,83	49
10Quantil		0,08	17,2	3,88	9,71	1,02	0,33	0,50	43
50Quantil		0,18	32,7	7,38	11,90	2,04	0,66	0,86	50
90Quantil		1,11	48,2	10,90	14,90	2,93	0,96	1,15	55
UQN-JMW		-	> 1/2 QNch	> 1/2 QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

2010 Rohrbach		Herrengosserstedt, unterhalb K					MST-Nr 313076		
OWK-Nr SAL10OW03-00		TYP-Gruppe A: Bach, kl.Fluss d.Mittelgebirges					R-Wert 4462670	H-Wert 5667470	
Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
01.02.2010	09:30	607	28	14,0	320	51,0	56,5	10,1	19,6
15.03.2010	08:55	570	24	12,0	290	45,0	51,0	9,1	17,1
06.05.2010	09:10	322	31	18,0	180	35,0	33,3	5,9	17,6
12.07.2010	11:05	589	32	18,0	270	52,0	49,8	8,9	18,5
30.08.2010	09:00	323	28	21,0	190	37,0	35,1	6,3	16,2
08.11.2010	09:50	381	24	19,0	210	39,0	38,4	6,8	17,9
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		322	24	12,0	180	35,0	33,3	5,9	16,2
Max		607	32	21,0	320	52,0	56,5	10,1	19,6
Mittel		465	28	17,0	243	43,2	44,0	7,8	17,8
10Quantil		322	24	13,0	185	36,0	34,2	6,1	16,6
50Quantil		476	28	18,0	240	42,0	44,1	7,9	17,8
90Quantil		598	32	20,0	305	51,5	53,8	9,6	19,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3
		mmol/l	mg/l
01.02.2010	09:30	7,0	427,1
15.03.2010	08:55	6,1	372,2
06.05.2010	09:10	6,3	384,4
12.07.2010	11:05	6,6	402,7
30.08.2010	09:00	5,8	353,9
08.11.2010	09:50	6,4	390,5
Anzahl		6	6
Min		5,8	353,9
Max		7,0	427,1
Mittel		6,4	388,5
10Quantil		5,9	363,0
50Quantil		6,4	387,4
90Quantil		6,8	414,9
UQN-JMW		-	-
UQN-Max		-	-
HG-Wert			
O-Wert			