

2012		Beeke (Sandbeindorf)		Weg (Furt) südöstlich Uchtdorf				MST-Nr 417836	
OWK-Nr	MEL04OW05-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
06.02.2012	12:45	Eis	ohne	klar	farblos	-14,0	0,0	7,7	513
10.04.2012	10:00		ohne	klar	farblos	9,0	8,0	8,0	476
05.06.2012	09:15		ohne	klar	farblos	13,0	10,6	7,9	420
06.08.2012	09:10		ohne	klar	schw. grau	21,0	14,9	7,8	465
09.10.2012	10:05		ohne	klar	farblos	10,0	7,8	7,9	468
04.12.2012	08:15		ohne	klar	farblos	1,5	4,3	8,0	474
Anzahl		-	-	-	-	6	6	6	6
Min		-	-	-	-	-14,0	0,0	7,7	420
Max		-	-	-	-	21,0	14,9	8,0	513
Mittel		-	-	-	-	6,8	7,6	7,9	469
10Quantil		-	-	-	-	-6,2	2,2	7,8	442
50Quantil		-	-	-	-	9,5	7,9	7,9	471
90Quantil		-	-	-	-	17,0	12,8	8,0	494
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	12:45	12,4	85	4	5,0	3,9	0,12	0,09	0,03
10.04.2012	10:00	11,9	100	9	5,2	2,0	0,06	0,05	0,03
05.06.2012	09:15	9,8	88	9	6,7	2,9	0,06	0,05	< 0,03
06.08.2012	09:10	9,4	93	12	7,1	2,0	0,06	0,05	0,03
09.10.2012	10:05	11,0	92	6	4,4	2,2	0,03	0,02	< 0,03
04.12.2012	08:15	11,9	91	9	5,4	1,8	0,06	0,05	0,03
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		9,4	85	4	4,4	1,8	0,03	0,02	<0,03
Max		12,4	100	12	7,1	3,9	0,12	0,09	0,03
Mittel		11,1	92	8	5,6	2,5	0,06	0,05	0,02
10Quantil		9,6	86	5	4,7	1,9	0,04	0,04	0,02
50Quantil		11,4	92	9	5,3	2,1	0,06	0,05	0,03
90Quantil		12,2	96	11	6,9	3,4	0,09	0,07	0,03
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert		eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2012		Beeke (Sandbeindorf)		Weg (Furt) südöstlich Uchtdorf				MST-Nr 417836	
OWK-Nr	MEL04OW05-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
Datum	Uhrzeit	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P	P
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	12:45	0,01	8,1	1,83	1,93	2,2	0,06	0,02	-
10.04.2012	10:00	0,01	6,5	1,47	1,53	1,8	0,03	0,01	0,07
05.06.2012	09:15	< 0,01	4,6	1,04	< 1,10	1,5	0,06	0,02	0,07
06.08.2012	09:10	0,01	4,5	1,01	1,07	1,4	0,06	0,02	0,08
09.10.2012	10:05	< 0,01	4,5	1,02	< 1,05	1,1	0,03	0,01	0,05
04.12.2012	08:15	0,01	4,7	1,06	1,12	1,4	0,03	0,01	0,06
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	5
Min		<0,01	4,5	1,01	<1,05	1,1	0,03	0,01	0,05
Max		0,01	8,1	1,83	1,93	2,2	0,06	0,02	0,08
Mittel		0,01	5,5	1,24	1,12	1,6	0,05	0,02	0,07
10Quantil		0,00	4,5	1,02	0,54	1,2	0,03	0,01	0,05
50Quantil		0,01	4,6	1,05	1,10	1,4	0,05	0,02	0,07
90Quantil		0,01	7,3	1,65	1,73	2,0	0,06	0,02	0,08
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert							eingeh.	eingeh.	n.eingeh.
O-Wert							eingeh.	eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l
06.02.2012	12:45	26	106	15	3,6	76	6,4	12,1	2,2
10.04.2012	10:00	24	97	14	3,3	72	6,0	11,5	2,0
05.06.2012	09:15	19	78	12	2,9	60	4,9	9,5	1,7
06.08.2012	09:10	21	81	13	3,4	66	5,4	10,5	1,9
09.10.2012	10:05	25	90	13	3,0	69	5,7	11,0	2,0
04.12.2012	08:15	24	90	14	3,1	72	5,9	11,4	2,0
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		19	78	12	2,9	60	4,9	9,5	1,7
Max		26	106	15	3,6	76	6,4	12,1	2,2
Mittel		23	90	14	3,2	69	5,7	11,0	2,0
10Quantil		20	80	12	3,0	63	5,2	10,0	1,8
50Quantil		24	90	14	3,2	70	5,8	11,2	2,0
90Quantil		25	102	14	3,5	74	6,2	11,8	2,1
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2012		Beeke (Sandbeindorf)		Weg (Furt) südöstlich Uchtdorf		MST-Nr 417836	
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4483612 H-Wert 5808572	
Datum	Uhrzeit	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3			
		°dH	mmol/l	mg/l			
06.02.2012	12:45	6,2	2,2	134,0			
10.04.2012	10:00	5,9	2,1	128,0			
05.06.2012	09:15	5,3	1,9	116,0			
06.08.2012	09:10	5,9	2,1	128,0			
09.10.2012	10:05	5,9	2,1	128,0			
04.12.2012	08:15	5,9	2,1	128,0			
Anzahl		6	6	6			
Min		5,3	1,9	116,0			
Max		6,2	2,2	134,0			
Mittel		5,9	2,1	127,0			
10Quantil		5,6	2,0	122,0			
50Quantil		5,9	2,1	128,0			
90Quantil		6,1	2,2	131,0			
UQN-JMW		-	-	-			
UQN-Max		-	-	-			
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wies				MST-Nr 417875	
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4496252 H-Wert 5820803	
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
06.02.2012	10:35	Eis	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:50		ohne	klar	farblos	10,0	9,0	7,1	705
05.06.2012	11:35	30% Kraut	ohne	klar	farblos	14,5	13,1	7,2	557
06.08.2012	10:30		ohne	klar	farblos	20,0	19,2	7,2	491
09.10.2012	12:10	40% Kraut	ohne	klar	farblos	12,5	9,2	7,4	498
04.12.2012	11:45		ohne	klar	farblos	3,0	1,8	7,4	560
Anzahl			-	-	-	5	5	5	5
Min			-	-	-	3,0	1,8	7,1	491
Max			-	-	-	20,0	19,2	7,4	705
Mittel			-	-	-	12,0	10,5	7,3	562
10Quantil			-	-	-	5,8	4,7	7,1	494
50Quantil			-	-	-	12,5	9,2	7,2	557
90Quantil			-	-	-	17,8	16,8	7,4	647
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	10:35	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:50	11,6	100	6	4,8	2,5	0,09	0,07	0,03
05.06.2012	11:35	6,8	65	5	5,9	2,2	0,08	0,06	0,07
06.08.2012	10:30	4,9	53	2	8,1	1,0	0,04	0,03	< 0,03
09.10.2012	12:10	6,2	54	< 2	5,5	1,6	0,03	0,02	0,03
04.12.2012	11:45	9,3	67	4	4,1	2,1	0,22	0,17	< 0,03
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		4,9	53	<2	4,1	1,0	0,03	0,02	<0,03
Max		11,6	100	6	8,1	2,5	0,22	0,17	0,07
Mittel		7,8	68	4	5,7	1,9	0,09	0,07	0,03
10Quantil		5,4	53	1	4,4	1,2	0,03	0,02	0,02
50Quantil		6,8	65	4	5,5	2,1	0,08	0,06	0,03
90Quantil		10,7	87	6	7,2	2,4	0,17	0,13	0,05
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert		n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2012		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wies				MST-Nr 417875	
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
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
06.02.2012	10:35	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:50	0,01	2,6	0,59	0,67	< 0,03	< 0,01	0,11	52
05.06.2012	11:35	0,02	2,0	0,44	0,52	0,03	0,01	0,07	36
06.08.2012	10:30	< 0,01	0,6	0,14	< 0,18	0,06	0,02	0,06	27
09.10.2012	12:10	0,01	1,1	0,25	0,28	0,03	0,01	0,04	30
04.12.2012	11:45	< 0,01	3,1	0,71	< 0,89	< 0,03	< 0,01	0,07	35
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		<0,01	0,6	0,14	<0,18	<0,03	<0,01	0,04	27
Max		0,02	3,1	0,71	<0,89	0,06	0,02	0,11	52
Mittel		0,01	1,9	0,43	0,40	0,03	0,01	0,07	36
10Quantil		0,00	0,8	0,18	0,17	0,02	0,00	0,05	28
50Quantil		0,01	2,0	0,44	0,44	0,03	0,01	0,07	35
90Quantil		0,02	2,9	0,66	0,61	0,05	0,02	0,09	45
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

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
06.02.2012	10:35	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:50	173	27	11,0	92	13,0	15,9	2,8	5,0
05.06.2012	11:35	123	22	7,9	70	8,4	11,7	2,1	5,3
06.08.2012	10:30	85	18	6,6	63	6,6	10,3	1,8	5,9
09.10.2012	12:10	101	19	8,4	63	7,3	10,5	1,9	5,3
04.12.2012	11:45	146	20	12,0	69	10,0	12,0	2,1	3,6
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		85	18	6,6	63	6,6	10,3	1,8	3,6
Max		173	27	12,0	92	13,0	15,9	2,8	5,9
Mittel		126	21	9,2	71	9,1	12,1	2,2	5,0
10Quantil		91	18	7,1	63	6,9	10,4	1,9	4,2
50Quantil		123	20	8,4	69	8,4	11,7	2,1	5,3
90Quantil		162	25	11,6	83	11,8	14,3	2,6	5,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wies		MST-Nr 417875	
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe	F: org geprägtes Gewässer	R-Wert	4496252	H-Wert	5820803
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3				
		mmol/l	mg/l				
06.02.2012	10:35	-	-				
10.04.2012	12:50	1,8	110,0				
05.06.2012	11:35	1,9	116,0				
06.08.2012	10:30	2,1	128,0				
09.10.2012	12:10	1,9	116,0				
04.12.2012	11:45	1,3	79,3				
Anzahl		5	5				
Min		1,3	79,3				
Max		2,1	128,0				
Mittel		1,8	109,9				
10Quantil		1,5	91,6				
50Quantil		1,9	116,0				
90Quantil		2,0	123,2				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2012 Lüderitzer Tanger			Stegelitz (uh. KA Lüderitz)				MST-Nr 417740		
OWK-Nr MEL04OW04-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4483518		H-Wert 5815752	
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
06.02.2012	11:50	Eis	ohne	klar	farblos	-14,0	0,0	7,6	570
10.04.2012	11:00		ohne	klar	farblos	8,0	8,7	8,1	518
05.06.2012	10:15	30% Kraut	ohne	klar	farblos	14,0	11,1	7,6	496
06.08.2012	10:00		ohne	klar	schw. braun	20,0	15,7	7,6	520
09.10.2012	10:45	20% Kraut	ohne	klar	farblos	10,5	8,4	7,9	495
04.12.2012	10:25		ohne	klar	farblos	2,0	3,9	7,8	494
Anzahl			-	-	-	6	6	6	6
Min			-	-	-	-14,0	0,0	7,6	494
Max			-	-	-	20,0	15,7	8,1	570
Mittel			-	-	-	6,8	8,0	7,8	516
10Quantil			-	-	-	-6,0	2,0	7,6	494
50Quantil			-	-	-	9,2	8,6	7,7	507
90Quantil			-	-	-	17,0	13,4	8,0	545
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	11:50	10,6	72	12	7,3	4,2	0,55	0,43	0,03
10.04.2012	11:00	12,9	111	6	6,6	2,1	0,10	0,08	0,07
05.06.2012	10:15	7,4	67	10	11,0	3,6	0,18	0,14	0,10
06.08.2012	10:00	6,8	69	62	22,0	4,3	0,21	0,16	0,13
09.10.2012	10:45	10,2	87	2	6,1	2,0	0,06	0,05	0,03
04.12.2012	10:25	10,2	77	3	6,4	1,9	0,15	0,12	0,07
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		6,8	67	2	6,1	1,9	0,06	0,05	0,03
Max		12,9	111	62	22,0	4,3	0,55	0,43	0,13
Mittel		9,7	80	16	9,9	3,0	0,21	0,16	0,07
10Quantil		7,1	68	3	6,2	2,0	0,08	0,06	0,03
50Quantil		10,2	74	8	7,0	2,8	0,16	0,13	0,07
90Quantil		11,8	99	37	16,5	4,2	0,38	0,30	0,12
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.			n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert		eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2012		Lüderitzer Tanger		Stegelitz (uh. KA Lüderitz)				MST-Nr 417740	
OWK-Nr	MEL04OW04-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
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
06.02.2012	11:50	0,01	6,6	1,49	1,93	0,22	0,07	0,16	36
10.04.2012	11:00	0,02	3,9	0,87	0,97	0,22	0,07	0,14	34
05.06.2012	10:15	0,03	3,6	0,81	0,98	0,34	0,11	0,20	38
06.08.2012	10:00	0,04	4,4	1,00	1,20	0,89	0,29	0,71	34
09.10.2012	10:45	0,01	2,7	0,60	0,66	0,31	0,10	0,16	34
04.12.2012	10:25	0,02	3,0	0,68	0,82	0,25	0,08	0,17	33
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,01	2,7	0,60	0,66	0,22	0,07	0,14	33
Max		0,04	6,6	1,49	1,93	0,89	0,29	0,71	38
Mittel		0,02	4,0	0,91	1,09	0,37	0,12	0,26	35
10Quantil		0,01	2,8	0,64	0,74	0,22	0,07	0,15	33
50Quantil		0,02	3,7	0,84	0,98	0,28	0,09	0,16	34
90Quantil		0,04	5,5	1,25	1,56	0,61	0,20	0,46	37
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

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
06.02.2012	11:50	85	24	5,2	80	7,1	12,8	2,3	8,1
10.04.2012	11:00	75	24	4,9	71	6,3	11,4	2,0	7,6
05.06.2012	10:15	62	28	5,8	58	5,0	9,3	1,7	7,0
06.08.2012	10:00	61	25	6,6	64	5,5	10,2	1,8	7,3
09.10.2012	10:45	59	25	4,7	64	5,6	10,2	1,8	7,3
04.12.2012	10:25	62	23	4,6	67	5,7	10,7	1,9	7,3
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		59	23	4,6	58	5,0	9,3	1,6	7,0
Max		84	28	6,6	80	7,1	12,8	2,3	8,1
Mittel		67	25	5,3	67	5,9	10,8	1,9	7,4
10Quantil		60	24	4,6	61	5,2	9,8	1,7	7,2
50Quantil		62	24	5,1	66	5,6	10,4	1,9	7,3
90Quantil		80	26	6,2	76	6,7	12,1	2,2	7,8
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2012 Lüderitzer Tanger		Stegelitz (uh. KA Lüderitz)		MST-Nr 417740	
OWK-Nr	MEL04OW04-00	TYP-Gruppe	F: org geprägtes Gewässer	R-Wert	4483518 H-Wert 5815752
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO ₃		
		mmol/l	mg/l		
06.02.2012	11:50	2,9	177,0		
10.04.2012	11:00	2,7	165,0		
05.06.2012	10:15	2,5	153,0		
06.08.2012	10:00	2,6	159,0		
09.10.2012	10:45	2,6	159,0		
04.12.2012	10:25	2,6	159,0		
Anzahl		6	6		
Min		2,5	153,0		
Max		2,9	177,0		
Mittel		2,6	162,0		
10Quantil		2,6	156,0		
50Quantil		2,6	159,0		
90Quantil		2,8	171,0		
UQN-JMW		-	-		
UQN-Max		-	-		
HG-Wert					
O-Wert					

2012		Mahlwinkler Tanger		nordwestl.Briest, uh. KA Tange			MST-Nr 417820		
OWK-Nr MEL04OW02-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4488295			H-Wert 5812949	
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	Q	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH
		-	m3/s	-	-	-	°C	°C	-
05.03.2012	09:10		-	ohne	klar	farblos	4,0	5,6	7,5
07.05.2012	09:25	30% Kraut	-	ohne	klar	farblos	10,5	10,9	7,5
10.07.2012	09:30		-	ohne	klar	farblos	20,0	17,6	7,2
10.09.2012	11:15		0,11	ohne	klar	farblos	23,9	14,0	7,5
05.11.2012	09:35		-	ohne	klar	farblos	8,1	7,1	7,3
Anzahl		-	1	-	-	-	5	5	5
Min		-	-	-	-	-	4,0	5,6	7,2
Max		-	-	-	-	-	23,9	17,6	7,5
Mittel		-	-	-	-	-	13,3	11,0	7,4
10Quantil		-	-	-	-	-	5,6	6,2	7,2
50Quantil		-	-	-	-	-	10,5	10,9	7,5
90Quantil		-	-	-	-	-	22,3	16,2	7,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									eingeh.

Datum	Uhrzeit	LF	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	09:10	724	9,8	78	12	7,0	3,2	0,32	0,25
07.05.2012	09:25	663	6,8	62	3	6,1	1,9	0,30	0,23
10.07.2012	09:30	650	4,9	52	2	6,2	1,6	0,08	0,06
10.09.2012	11:15	661	4,9	48	3	5,8	2,9	0,26	0,20
05.11.2012	09:35	574	6,4	53	6	5,6	2,7	0,33	0,26
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		574	4,9	48	2	5,6	1,6	0,08	0,06
Max		724	9,8	78	12	7,0	3,2	0,33	0,26
Mittel		654	6,6	59	5	6,1	2,5	0,26	0,20
10Quantil		604	4,9	50	3	5,7	1,7	0,15	0,12
50Quantil		661	6,4	53	3	6,1	2,7	0,30	0,23
90Quantil		700	8,6	72	10	6,7	3,1	0,33	0,26
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert			n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2012		Mahlwinkler Tanger		nordwestl.Briest, uh. KA Tange				MST-Nr 417820	
OWK-Nr	MEL04OW02-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4488295	H-Wert 5812949
Datum	Uhrzeit	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	09:10	0,07	0,02	9,2	2,07	2,34	2,7	< 0,03	< 0,01
07.05.2012	09:25	0,07	0,02	2,7	0,61	0,86	1,2	< 0,03	< 0,01
10.07.2012	09:30	0,23	0,07	1,9	0,43	0,56	0,9	< 0,03	< 0,01
10.09.2012	11:15	0,10	0,03	1,3	0,30	0,53	0,9	< 0,03	< 0,01
05.11.2012	09:35	0,07	0,02	1,9	0,42	0,70	1,0	< 0,03	< 0,01
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		0,07	0,02	1,3	0,30	0,53	0,9	<0,03	<0,01
Max		0,23	0,07	9,2	2,07	2,34	2,7	<0,03	<0,01
Mittel		0,11	0,03	3,4	0,77	1,00	1,3	0,02	0,00
10Quantil		0,07	0,02	1,5	0,35	0,54	0,9	0,02	0,00
50Quantil		0,07	0,02	1,9	0,43	0,70	1,0	0,02	0,00
90Quantil		0,18	0,05	6,6	1,49	1,75	2,1	0,02	0,00
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert								eingeh.	eingeh.
O-Wert								eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	P	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH
05.03.2012	09:10	0,14	39	161	22	7,1	110	9,2	17,5
07.05.2012	09:25	0,04	36	139	21	6,5	94	7,7	14,9
10.07.2012	09:30	0,05	38	133	24	6,9	93	8,1	14,9
10.09.2012	11:15	0,06	38	139	23	7,3	98	8,5	15,7
05.11.2012	09:35	0,09	36	139	21	6,8	92	8,0	14,7
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		0,04	36	133	21	6,5	92	7,7	14,7
Max		0,14	39	161	24	7,3	110	9,2	17,5
Mittel		0,08	37	142	22	6,9	97	8,3	15,5
10Quantil		0,04	36	135	21	6,6	92	7,8	14,8
50Quantil		0,06	38	139	22	6,9	94	8,1	14,9
90Quantil		0,12	39	152	24	7,2	105	8,9	16,8
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.	eingeh.						
O-Wert		eingeh.	eingeh.						

2012		Mahlwinkler Tanger		nordwestl.Briest, uh. KA Tange				MST-Nr 417820	
OWK-Nr	MEL04OW02-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4488295	H-Wert 5812949
Datum	Uhrzeit	HAERTE	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	SIO2	ZN	FE	MN
		mmol/l	°dH	mmol/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l
05.03.2012	09:10	3,1	7,8	2,8	171,0	14,0	< 10	2590	480
07.05.2012	09:25	2,7	7,6	2,7	165,0	11,0	< 10	950	430
10.07.2012	09:30	2,7	7,6	2,7	165,0	13,0	< 10	1020	230
10.09.2012	11:15	2,8	7,8	2,8	171,0	17,0	< 10	1260	500
05.11.2012	09:35	2,6	7,3	2,6	159,0	15,0	< 10	2060	380
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		2,6	7,3	2,6	159,0	11,0	<10	950	230
Max		3,1	7,8	2,8	171,0	17,0	<10	2590	500
Mittel		2,8	7,6	2,7	166,2	14,0	5	1576	404
10Quantil		2,6	7,4	2,6	161,4	11,8	5	978	290
50Quantil		2,7	7,6	2,7	165,0	14,0	5	1260	430
90Quantil		3,0	7,8	2,8	171,0	16,2	5	2378	492
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	Cofo_CT	E.COLI (CT)
		MPN/100ml	MPN/100ml
05.03.2012	09:10	550	132
07.05.2012	09:25	1570	236
10.07.2012	09:30	5600	452
10.09.2012	11:15	722	105
05.11.2012	09:35	890	154
Anzahl		5	5
Min		550	105
Max		5600	452
Mittel		1866	216
10Quantil		619	116
50Quantil		890	154
90Quantil		3988	366
UQN-JMW			
UQN-Max			
HG-Wert			
O-Wert			

2012		Mahlwinkler Tanger		Tangerhütte, uh. Bahnbrücke No			MST-Nr 417813		
OWK-Nr MEL04OW02-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4487812 H-Wert 5811656		
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	Q	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH
		-	m3/s	-	-	-	°C	°C	-
05.03.2012	08:30		-	ohne	klar	farblos	1,0	5,1	7,5
07.05.2012	08:20	20% Kraut	-	ohne	klar	farblos	10,0	10,8	7,6
10.07.2012	08:50		-	ohne	klar	farblos	20,0	18,2	7,5
10.09.2012	10:25		0,09	ohne	klar	farblos	23,6	16,4	7,7
05.11.2012	08:35		-	ohne	klar	farblos	7,6	6,6	7,4
Anzahl		-	1	-	-	-	5	5	5
Min		-	-	-	-	-	1,0	5,1	7,4
Max		-	-	-	-	-	23,6	18,2	7,7
Mittel		-	-	-	-	-	12,4	11,4	7,5
10Quantil		-	-	-	-	-	3,6	5,7	7,4
50Quantil		-	-	-	-	-	10,0	10,8	7,5
90Quantil		-	-	-	-	-	22,2	17,5	7,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									eingeh.

Datum	Uhrzeit	LF	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	08:30	724	10,1	79	13	7,4	3,9	0,27	0,21
07.05.2012	08:20	636	8,1	73	4	6,6	2,0	0,21	0,16
10.07.2012	08:50	599	7,6	81	4	6,3	1,3	0,13	0,10
10.09.2012	10:25	634	6,3	65	4	6,4	2,3	0,06	0,05
05.11.2012	08:35	552	7,5	61	5	6,4	2,5	0,12	0,09
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		552	6,3	61	4	6,3	1,3	0,06	0,05
Max		724	10,1	81	13	7,4	3,9	0,27	0,21
Mittel		629	7,9	72	6	6,6	2,4	0,16	0,12
10Quantil		571	6,8	63	4	6,3	1,6	0,08	0,07
50Quantil		634	7,6	73	4	6,4	2,3	0,13	0,10
90Quantil		689	9,3	80	10	7,1	3,3	0,25	0,19
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert			eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2012		Mahlwinkler Tanger		Tangerhütte, uh. Bahnbrücke No				MST-Nr 417813	
OWK-Nr MEL04OW02-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4487812	H-Wert 5811656
Datum	Uhrzeit	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	08:30	0,07	0,02	10,1	2,28	2,51	3,1	0,03	0,01
07.05.2012	08:20	0,07	0,02	3,0	0,67	0,85	1,2	0,03	0,01
10.07.2012	08:50	< 0,03	< 0,01	2,0	0,45	< 0,56	0,9	0,03	0,01
10.09.2012	10:25	0,13	0,04	1,6	0,37	0,46	0,9	0,03	0,01
05.11.2012	08:35	0,03	0,01	2,1	0,48	0,58	1,0	0,03	0,01
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		<0,03	<0,01	1,6	0,37	0,46	0,9	0,03	0,01
Max		0,13	0,04	10,1	2,28	2,51	3,1	0,03	0,01
Mittel		0,06	0,02	3,8	0,85	0,94	1,4	0,03	0,01
10Quantil		0,02	0,01	1,8	0,40	0,35	0,9	0,03	0,01
50Quantil		0,07	0,02	2,1	0,48	0,58	1,0	0,03	0,01
90Quantil		0,11	0,03	7,2	1,64	1,85	2,3	0,03	0,01
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert								eingeh.	eingeh.
O-Wert								eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	P	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH
05.03.2012	08:30	0,12	39	163	21	6,6	110	9,2	17,5
07.05.2012	08:20	0,06	32	138	19	5,2	92	7,4	14,6
10.07.2012	08:50	0,05	32	129	18	5,1	90	7,4	14,3
10.09.2012	10:25	0,10	33	136	20	5,0	97	7,6	15,3
05.11.2012	08:35	0,05	32	137	18	5,3	91	7,3	14,4
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		0,05	32	129	18	5,0	90	7,3	14,3
Max		0,12	39	163	21	6,6	110	9,2	17,5
Mittel		0,08	34	141	19	5,4	96	7,8	15,2
10Quantil		0,05	32	132	18	5,0	90	7,3	14,3
50Quantil		0,06	32	137	19	5,2	92	7,4	14,6
90Quantil		0,11	37	153	21	6,1	105	8,6	16,6
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.	eingeh.						
O-Wert		eingeh.	eingeh.						

2012		Mahlwinkler Tanger		Tangerhütte, uh. Bahnbrücke No				MST-Nr 417813		
OWK-Nr MEL04OW02-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4487812	H-Wert 5811656	
Datum	Uhrzeit	HAERTE	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	SIO2	ZN	FE	MN	
		mmol/l	°dH	mmol/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
05.03.2012	08:30	3,1	8,1	2,9	177,0	14,0	< 10	2170	430	
07.05.2012	08:20	2,6	7,3	2,6	159,0	11,0	< 10	800	210	
10.07.2012	08:50	2,6	7,0	2,5	153,0	12,0	< 10	850	130	
10.09.2012	10:25	2,7	7,3	2,6	159,0	16,0	< 10	830	150	
05.11.2012	08:35	2,6	6,7	2,4	146,0	14,0	< 10	840	160	
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5	
Min		2,6	6,7	2,4	146,0	11,0	<10	800	130	
Max		3,1	8,1	2,9	177,0	16,0	<10	2170	430	
Mittel		2,7	7,3	2,6	158,8	13,4	5	1098	216	
10Quantil		2,6	6,8	2,4	148,8	11,4	5	812	138	
50Quantil		2,6	7,3	2,6	159,0	14,0	5	840	160	
90Quantil		3,0	7,8	2,8	169,8	15,2	5	1642	342	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

Datum	Uhrzeit	Cofo_CT	E.COLI (CT)
		MPN/100ml	MPN/100ml
05.03.2012	08:30	1250	246
07.05.2012	08:20	4440	746
10.07.2012	08:50	3640	342
10.09.2012	10:25	2190	375
05.11.2012	08:35	1660	263
Anzahl		5	5
Min		1250	246
Max		4440	746
Mittel		2636	394
10Quantil		1414	253
50Quantil		2190	342
90Quantil		4120	598
UQN-JMW			
UQN-Max			
HG-Wert			
O-Wert			

2012		Mahlwinkler Tanger	Straße Mahlwinkel-Uchtdorf				MST-Nr 417795						
OWK-Nr	MEL04OW03-00	TYP-Gruppe	F: org geprägtes Gewässer							R-Wert	4484687	H-Wert	5807581
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	Q	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH				
		-	m3/s	-	-	-	°C	°C	-				
05.03.2012	07:50	Schmierfilm	-	ohne	klar	farblos	1,0	5,1	7,5				
07.05.2012	07:50	20% Kraut	-	ohne	klar	farblos	10,0	10,3	7,4				
10.07.2012	08:00		-	ohne	klar	farblos	18,0	16,1	7,3				
10.09.2012	08:15		0,09	ohne	klar	farblos	14,8	14,2	7,4				
05.11.2012	07:55		-	ohne	klar	farblos	7,8	7,2	7,3				
Anzahl		-	1	-	-	-	5	5	5				
Min		-	-	-	-	-	1,0	5,1	7,3				
Max		-	-	-	-	-	18,0	16,1	7,5				
Mittel		-	-	-	-	-	10,3	10,6	7,4				
10Quantil		-	-	-	-	-	3,7	5,9	7,3				
50Quantil		-	-	-	-	-	10,0	10,3	7,4				
90Quantil		-	-	-	-	-	16,7	15,3	7,5				
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-				
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-				
HG-Wert													
O-Wert									eingeh.				

Datum	Uhrzeit	LF	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	07:50	816	7,2	56	7	6,6	2,9	0,17	0,13
07.05.2012	07:50	744	5,7	51	4	6,8	1,7	0,12	0,09
10.07.2012	08:00	764	3,9	40	4	8,2	1,1	< 0,03	< 0,02
10.09.2012	08:15	791	3,8	37	2	7,9	1,9	< 0,03	< 0,02
05.11.2012	07:55	739	4,9	41	6	6,8	1,7	0,17	0,13
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		739	3,8	37	2	6,6	1,1	<0,03	<0,02
Max		816	7,2	56	7	8,2	2,9	0,17	0,13
Mittel		771	5,1	45	4	7,3	1,9	0,10	0,07
10Quantil		741	3,8	38	3	6,7	1,3	0,02	0,01
50Quantil		764	4,9	41	4	6,8	1,7	0,12	0,09
90Quantil		806	6,6	54	6	8,1	2,5	0,17	0,13
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			n.eingeh.			n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert			n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2012		Mahlwinkler Tanger		Straße Mahlwinkel-Uchtdorf				MST-Nr 417795		
OWK-Nr MEL04OW03-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4484687	H-Wert 5807581	
Datum	Uhrzeit	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
05.03.2012	07:50	0,07	0,02	15,8	3,57	3,72	0,03	0,01	0,11	
07.05.2012	07:50	0,07	0,02	2,5	0,56	0,67	< 0,03	< 0,01	0,06	
10.07.2012	08:00	< 0,03	< 0,01	< 0,4	< 0,10	< 0,13	< 0,03	< 0,01	0,06	
10.09.2012	08:15	< 0,03	< 0,01	< 0,4	< 0,10	< 0,13	< 0,03	< 0,01	0,04	
05.11.2012	07:55	< 0,03	< 0,01	1,0	0,23	< 0,37	< 0,03	< 0,01	0,10	
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5	
Min		<0,03	<0,01	<0,4	<0,10	<0,13	<0,03	<0,01	0,04	
Max		0,07	0,02	15,8	3,57	3,72	0,03	0,01	0,11	
Mittel		0,04	0,01	3,9	0,89	0,94	0,02	0,01	0,07	
10Quantil		0,02	0,00	0,2	0,05	0,06	0,02	0,00	0,05	
50Quantil		0,02	0,00	1,0	0,23	0,18	0,02	0,00	0,06	
90Quantil		0,07	0,02	10,5	2,37	2,50	0,02	0,01	0,11	
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert							eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.	eingeh.	eingeh.	

Datum	Uhrzeit	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l
05.03.2012	07:50	42	180	22	7,2	130	11,0	20,7	3,7
07.05.2012	07:50	39	172	21	6,8	110	8,6	17,4	3,1
10.07.2012	08:00	41	177	23	6,9	120	9,3	18,9	3,4
10.09.2012	08:15	43	182	24	7,0	130	9,5	20,4	3,6
05.11.2012	07:55	41	186	21	7,2	110	8,6	17,4	3,1
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		39	172	21	6,8	110	8,6	17,4	3,1
Max		42	186	24	7,2	130	11,0	20,7	3,7
Mittel		41	179	22	7,0	120	9,4	19,0	3,4
10Quantil		39	174	21	6,8	110	8,6	17,4	3,1
50Quantil		41	180	22	7,0	120	9,3	18,9	3,4
90Quantil		42	184	24	7,2	130	10,4	20,6	3,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2012		Mahlwinkler Tanger		Straße Mahlwinkel-Uchtdorf		MST-Nr 417795	
OWK-Nr MEL04OW03-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4484687 H-Wert 5807581	
Datum	Uhrzeit	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3			
		°dH	mmol/l	mg/l			
05.03.2012	07:50	9,2	3,3	201,0			
07.05.2012	07:50	8,4	3,0	183,0			
10.07.2012	08:00	8,4	3,0	183,0			
10.09.2012	08:15	9,2	3,3	201,0			
05.11.2012	07:55	7,6	2,7	165,0			
Anzahl		5	5	5			
Min		7,6	2,7	165,0			
Max		9,2	3,3	201,0			
Mittel		8,6	3,1	186,6			
10Quantil		7,9	2,8	172,2			
50Quantil		8,4	3,0	183,0			
90Quantil		9,2	3,3	201,0			
UQN-JMW		-	-	-			
UQN-Max		-	-	-			
HG-Wert							
O-Wert							

2012 Sandbeiendorfer Tang			Wegbrücke südlich Uchtdorf, uh				MST-Nr 417832		
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4482732		H-Wert 5807313			
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
06.02.2012	09:45	Eis	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	09:15		ohne	klar	farblos	8,0	7,2	7,8	639
05.06.2012	08:25	20% Kraut	ohne	klar	farblos	11,0	10,5	7,7	499
06.08.2012	08:40		ohne	klar	schw. grau	19,5	16,1	7,6	607
09.10.2012	09:30	40% Kraut	ohne	klar	farblos	8,5	6,5	7,9	623
04.12.2012	09:35		ohne	klar	farblos	2,0	1,7	7,9	632
Anzahl			-	-	-	5	5	5	5
Min			-	-	-	2,0	1,7	7,6	499
Max			-	-	-	19,5	16,1	7,9	639
Mittel			-	-	-	9,8	8,4	7,8	600
10Quantil			-	-	-	4,4	3,6	7,6	542
50Quantil			-	-	-	8,5	7,2	7,8	623
90Quantil			-	-	-	16,1	13,9	7,9	636
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	09:15	10,7	89	4	6,3	2,5	0,09	0,07	0,10
05.06.2012	08:25	8,0	72	14	11,0	4,9	0,31	0,24	0,10
06.08.2012	08:40	6,4	65	18	13,0	3,7	0,09	0,07	0,13
09.10.2012	09:30	10,7	87	7	7,2	2,7	0,27	0,21	0,10
04.12.2012	09:35	11,0	79	4	5,8	3,8	0,79	0,61	0,03
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		6,4	65	4	5,8	2,5	0,09	0,07	0,03
Max		11,0	89	18	13,0	4,9	0,79	0,61	0,13
Mittel		9,4	78	9	8,7	3,5	0,31	0,24	0,09
10Quantil		7,0	68	4	6,0	2,6	0,09	0,07	0,06
50Quantil		10,7	79	7	7,2	3,7	0,27	0,21	0,10
90Quantil		10,9	88	16	12,2	4,5	0,60	0,46	0,12
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.			n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert		eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2012		Sandbeiendorfer Tang		Wegbrücke südlich Uchtdorf, uh				MST-Nr 417832	
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4482732	H-Wert 5807313
Datum	Uhrzeit	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P	P
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	09:15	0,03	8,4	1,90	2,00	2,4	0,15	0,05	0,10
05.06.2012	08:25	0,03	3,7	0,84	1,11	1,9	0,40	0,13	0,24
06.08.2012	08:40	0,04	4,4	0,99	1,10	2,0	0,46	0,15	0,28
09.10.2012	09:30	0,03	3,8	0,86	1,10	1,5	0,40	0,13	0,19
04.12.2012	09:35	0,01	4,5	1,01	1,63	1,9	0,25	0,08	0,15
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		0,01	3,7	0,84	1,10	1,5	0,15	0,05	0,10
Max		0,04	8,4	1,90	2,00	2,4	0,46	0,15	0,28
Mittel		0,03	5,0	1,12	1,39	1,9	0,33	0,11	0,19
10Quantil		0,02	3,8	0,85	1,10	1,7	0,19	0,06	0,12
50Quantil		0,03	4,4	0,99	1,11	1,9	0,40	0,13	0,19
90Quantil		0,04	6,8	1,54	1,85	2,2	0,44	0,14	0,26
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert							n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert							n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.

Datum	Uhrzeit	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l
06.02.2012	09:45	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	09:15	31	141	21	5,2	100	6,1	15,4	2,8
05.06.2012	08:25	22	92	16	5,0	73	4,5	11,3	2,0
06.08.2012	08:40	28	108	21	5,6	89	5,3	13,7	2,4
09.10.2012	09:30	31	122	22	5,4	95	6,1	14,7	2,6
04.12.2012	09:35	32	127	23	5,4	100	6,0	15,4	2,7
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		22	92	16	5,0	73	4,5	11,3	2,0
Max		32	141	23	5,6	100	6,1	15,4	2,8
Mittel		29	118	21	5,3	91	5,6	14,1	2,5
10Quantil		24	99	18	5,1	79	4,8	12,3	2,2
50Quantil		31	122	21	5,4	95	6,0	14,7	2,6
90Quantil		32	135	23	5,5	100	6,1	15,4	2,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2012		Sandbeiendorfer Tang		Wegbrücke südlich Uchtdorf, uh			MST-Nr 417832	
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4482732 H-Wert 5807313	
Datum	Uhrzeit	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	SIO2	Cofo_CT	E.COLI (CT)	
		°dH	mmol/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	MPN/100ml	
06.02.2012	09:45	-	-	-	-	-	-	
10.04.2012	09:15	7,8	2,8	171,0	9,7	1020	136	
05.06.2012	08:25	6,7	2,4	146,0	8,5	> 6050	> 6050	
06.08.2012	08:40	7,8	2,8	171,0	12,0	9930	2700	
09.10.2012	09:30	8,4	3,0	183,0	14,0	2360	893	
04.12.2012	09:35	8,1	2,9	177,0	14,0	1020	434	
Anzahl		5	5	5	5	5	5	
Min		6,7	2,4	146,0	8,5	1020	136	
Max		8,4	3,0	183,0	14,0	9930	>6050	
Mittel		7,8	2,8	169,6	11,6	4076	2043	
10Quantil		7,1	2,6	156,0	9,0	1020	255	
50Quantil		7,8	2,8	171,0	12,0	2360	893	
90Quantil		8,3	3,0	180,6	14,0	8378	4710	
UQN-JMW		-	-	-	-			
UQN-Max		-	-	-	-			
HG-Wert								
O-Wert								

2012		Sandbeiendorfer Tang		Sandbeiendorf, oh. KA			MST-Nr 417830		
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4480888			H-Wert 5806755	
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
06.02.2012	09:00		ohne	klar	farblos	-18,0	0,1	7,6	631
10.04.2012	08:45		ohne	klar	farblos	8,0	7,6	7,8	602
05.06.2012	07:45	80% Kraut	ohne	klar	farblos	11,0	10,6	7,6	577
06.08.2012	08:00		ohne	klar	schw. grau	19,5	14,4	7,4	614
09.10.2012	08:50		ohne	klar	farblos	7,5	7,7	7,9	581
04.12.2012	09:00		ohne	klar	farblos	1,5	3,2	7,8	583
Anzahl		-	-	-	-	6	6	6	6
Min		-	-	-	-	-18,0	0,1	7,4	577
Max		-	-	-	-	19,5	14,4	7,9	631
Mittel		-	-	-	-	4,9	7,3	7,7	598
10Quantil		-	-	-	-	-8,2	1,6	7,5	579
50Quantil		-	-	-	-	7,8	7,6	7,7	592
90Quantil		-	-	-	-	15,2	12,5	7,8	622
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	09:00	10,2	70	< 2	5,0	3,3	0,10	0,08	0,07
10.04.2012	08:45	10,1	84	3	5,0	1,7	0,08	0,06	0,03
05.06.2012	07:45	7,2	65	8	7,7	2,8	0,08	0,06	0,03
06.08.2012	08:00	6,6	65	14	12,0	4,3	0,12	0,09	0,07
09.10.2012	08:50	9,5	80	3	5,3	1,8	0,04	0,03	< 0,03
04.12.2012	09:00	10,6	79	3	5,3	1,8	0,08	0,06	0,03
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		6,6	65	<2	5,0	1,7	0,04	0,03	<0,03
Max		10,6	84	14	12,0	4,3	0,12	0,09	0,07
Mittel		9,0	74	5	6,7	2,6	0,08	0,06	0,04
10Quantil		6,9	65	2	5,0	1,8	0,06	0,04	0,02
50Quantil		9,8	74	3	5,3	2,3	0,08	0,06	0,03
90Quantil		10,4	82	11	9,8	3,8	0,11	0,08	0,07
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert		eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2012		Sandbeiendorfer Tang		Sandbeiendorf, oh. KA			MST-Nr 417830		
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4480888			H-Wert 5806755	
Datum	Uhrzeit	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P	P
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	09:00	0,02	11,8	2,66	2,76	3,1	0,03	0,01	0,04
10.04.2012	08:45	0,01	6,7	1,51	1,58	2,0	0,03	0,01	0,02
05.06.2012	07:45	0,01	3,1	0,71	0,78	1,3	0,06	0,02	0,07
06.08.2012	08:00	0,02	3,3	0,75	0,86	1,5	0,09	0,03	0,11
09.10.2012	08:50	< 0,01	3,1	0,71	< 0,75	1,0	0,03	0,01	0,04
04.12.2012	09:00	0,01	4,5	1,02	1,09	1,4	< 0,03	< 0,01	0,04
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<0,01	3,1	0,71	<0,75	1,0	<0,03	<0,01	0,02
Max		0,02	11,8	2,66	2,76	3,1	0,09	0,03	0,11
Mittel		0,01	5,4	1,23	1,24	1,7	0,04	0,01	0,05
10Quantil		0,01	3,1	0,71	0,58	1,2	0,02	0,01	0,03
50Quantil		0,01	3,9	0,88	0,98	1,4	0,03	0,01	0,04
90Quantil		0,02	9,2	2,08	2,17	2,6	0,08	0,02	0,09
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert							eingeh.	eingeh.	eingeh.
O-Wert							eingeh.	eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l
06.02.2012	09:00	28	139	21	3,1	100	5,4	15,2	2,7
10.04.2012	08:45	27	130	20	3,0	96	5,1	14,6	2,6
05.06.2012	07:45	24	117	19	2,6	88	4,7	13,4	2,4
06.08.2012	08:00	28	122	20	3,9	92	4,9	14,0	2,5
09.10.2012	08:50	28	116	20	3,1	90	5,0	13,7	2,5
04.12.2012	09:00	26	127	21	3,1	94	5,0	14,3	2,6
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		24	116	19	2,6	88	4,7	13,4	2,4
Max		28	139	21	3,9	100	5,4	15,2	2,7
Mittel		27	125	20	3,1	93	5,0	14,2	2,5
10Quantil		25	116	20	2,8	89	4,8	13,6	2,4
50Quantil		27	124	20	3,1	93	5,0	14,2	2,5
90Quantil		28	134	21	3,5	98	5,2	14,9	2,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2012		Sandbeiendorfer Tang		Sandbeiendorf, oh. KA			MST-Nr 417830	
OWK-Nr MEL04OW05-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4480888 H-Wert 5806755			
Datum	Uhrzeit	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	SIO2	Cofo_CT	E.COLI (CT)	
		°dH	mmol/l	mg/l	mg/l	MPN/100ml	MPN/100ml	
06.02.2012	09:00	7,0	2,5	153,0	14,0	109	9	
10.04.2012	08:45	7,6	2,7	165,0	11,0	375	2	
05.06.2012	07:45	7,3	2,6	159,0	11,0	> 6050	3190	
06.08.2012	08:00	7,6	2,7	165,0	11,0	> 12100	4240	
09.10.2012	08:50	7,8	2,8	171,0	13,0	2110	246	
04.12.2012	09:00	7,6	2,7	165,0	14,0	645	81	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	
Min		7,0	2,5	153,0	11,0	109	2	
Max		7,8	2,8	171,0	14,0	>12100	4240	
Mittel		7,5	2,7	163,0	12,3	3565	1295	
10Quantil		7,2	2,6	156,0	11,0	242	6	
50Quantil		7,6	2,7	165,0	12,0	1378	164	
90Quantil		7,7	2,8	168,0	14,0	9075	3715	
UQN-JMW		-	-	-	-			
UQN-Max		-	-	-	-			
HG-Wert								
O-Wert								

2012 Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde					MST-Nr 417780		
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer					R-Wert 4496310 H-Wert 5821638		
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	Q	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH
		-	m3/s	-	-	-	°C	°C	-
06.02.2012	10:50	Eis	-	-	-	-	-	-	-
05.03.2012	10:10	Hochwasser	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:15		-	ohne	klar	farblos	10,0	9,1	7,5
07.05.2012	10:50	10%Kraut	-	ohne	klar	farblos	11,0	12,6	7,8
05.06.2012	11:00	20% Kraut	-	ohne	klar	farblos	14,0	13,8	7,7
10.07.2012	00:00		-	ohne	klar	farblos	25,0	21,0	7,5
06.08.2012	11:00		-	ohne	klar	farblos	21,0	19,3	7,5
10.09.2012	12:55		0,35	ohne	klar	farblos	28,6	16,9	7,5
09.10.2012	11:40	20% Kraut	-	ohne	klar	farblos	12,0	10,0	7,6
05.11.2012	11:50		-	ohne	klar	chw. gelb-br.	8,8	6,9	7,5
04.12.2012	11:10		-	ohne	klar	chw. gelb-br.	2,5	3,6	7,7
Anzahl		-	1	-	-	-	9	9	9
Min		-	-	-	-	-	2,5	3,6	7,5
Max		-	-	-	-	-	28,6	21,0	7,8
Mittel		-	-	-	-	-	14,8	12,6	7,6
10Quantil		-	-	-	-	-	7,5	6,2	7,5
50Quantil		-	-	-	-	-	12,0	12,6	7,5
90Quantil		-	-	-	-	-	25,7	19,6	7,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									eingeh.

Datum	Uhrzeit	LF	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
06.02.2012	10:50	-	-	-	-	-	-	-	-
05.03.2012	10:10	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:15	597	11,0	95	13	7,5	1,8	0,06	0,05
07.05.2012	10:50	565	9,9	93	6	8,7	2,2	< 0,03	< 0,02
05.06.2012	11:00	545	9,0	87	7	6,8	2,3	0,04	0,03
10.07.2012	00:00	516	6,7	76	2	7,6	1,0	< 0,03	< 0,02
06.08.2012	11:00	492	7,0	76	3	8,4	0,8	< 0,03	< 0,02
10.09.2012	12:55	542	6,8	71	< 2	6,2	1,8	< 0,03	< 0,02
09.10.2012	11:40	465	8,8	78	< 2	6,0	1,8	< 0,03	< 0,02
05.11.2012	11:50	449	8,4	69	19	8,9	2,7	0,13	0,10
04.12.2012	11:10	545	10,6	80	16	8,5	2,4	0,21	0,16
Anzahl		9	9	9	9	9	9	9	9
Min		449	6,7	69	<2	6,0	0,8	<0,03	<0,02
Max		597	11,0	95	19	8,9	2,7	0,21	0,16
Mittel		524	8,7	81	8	7,6	1,9	0,06	0,04
10Quantil		462	6,8	71	1	6,2	1,0	0,02	0,01
50Quantil		542	8,8	78	6	7,6	1,8	0,02	0,01
90Quantil		571	10,7	93	17	8,7	2,5	0,15	0,11
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			n.eingeh.			n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert			eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2012 Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde					MST-Nr 417780			
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer					R-Wert 4496310 H-Wert 5821638			
Datum	Uhrzeit	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	N-GES	PO4	O-PO4-P	
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
06.02.2012	10:50	-	-	-	-	-	-	-	-	
05.03.2012	10:10	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.04.2012	12:15	0,03	0,01	4,5	1,01	1,07	1,6	0,06	0,02	
07.05.2012	10:50	0,03	0,01	3,1	0,69	< 0,72	1,1	0,03	0,01	
05.06.2012	11:00	0,07	0,02	3,1	0,70	0,75	1,1	0,06	0,02	
10.07.2012	00:00	< 0,03	< 0,01	1,4	0,32	< 0,35	1,0	0,06	0,02	
06.08.2012	11:00	< 0,03	< 0,01	2,4	0,54	< 0,57	0,9	0,09	0,03	
10.09.2012	12:55	< 0,03	< 0,01	2,0	0,45	< 0,48	0,8	0,03	0,01	
09.10.2012	11:40	< 0,03	< 0,01	2,0	0,45	< 0,48	0,6	0,06	0,02	
05.11.2012	11:50	0,03	0,01	1,9	0,43	0,54	1,1	0,06	0,02	
04.12.2012	11:10	0,03	0,01	2,8	0,64	0,81	1,0	0,06	0,02	
Anzahl		9	9	9	9	9	9	9	9	
Min		<0,03	<0,01	1,4	0,32	<0,35	0,6	0,03	0,01	
Max		0,07	0,02	4,5	1,01	1,07	1,6	0,09	0,03	
Mittel		0,03	0,01	2,6	0,58	0,50	1,0	0,06	0,02	
10Quantil		0,02	0,00	1,8	0,41	0,23	0,8	0,03	0,01	
50Quantil		0,03	0,01	2,4	0,54	0,36	1,0	0,06	0,02	
90Quantil		0,04	0,01	3,4	0,76	0,86	1,2	0,07	0,02	
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert								eingeh.	eingeh.	
O-Wert								eingeh.	eingeh.	

Datum	Uhrzeit	P	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH
06.02.2012	10:50	-	-	-	-	-	-	-	-
05.03.2012	10:10	-	-	-	-	-	-	-	-
10.04.2012	12:15	0,14	34	124	22	5,5	86	7,9	13,9
07.05.2012	10:50	0,09	33	105	20	5,0	78	6,9	12,5
05.06.2012	11:00	0,09	31	102	22	5,0	74	6,8	11,9
10.07.2012	00:00	0,07	31	89	21	4,7	72	6,6	11,6
06.08.2012	11:00	0,09	26	78	18	5,1	66	5,9	10,6
10.09.2012	12:55	0,07	32	98	21	5,3	75	7,0	12,1
09.10.2012	11:40	0,05	27	74	19	5,3	62	5,6	10,0
05.11.2012	11:50	0,20	29	90	19	5,4	68	5,8	10,9
04.12.2012	11:10	0,18	31	104	20	5,2	78	7,1	12,6
Anzahl		9	9	9	9	9	9	9	9
Min		0,05	26	74	18	4,7	62	5,6	10,0
Max		0,20	34	124	22	5,5	86	7,9	13,9
Mittel		0,11	30	96	20	5,2	73	6,6	11,8
10Quantil		0,07	27	77	19	4,9	65	5,8	10,5
50Quantil		0,09	31	98	20	5,2	74	6,8	11,9
90Quantil		0,18	33	109	22	5,4	80	7,3	12,9
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.	eingeh.						
O-Wert		eingeh.	eingeh.						

2012		Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde		MST-Nr 417780	
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer		R-Wert 4496310 H-Wert 5821638	
Datum	Uhrzeit	HAERTE	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3		
		mmol/l	°dH	mmol/l	mg/l		
06.02.2012	10:50	-	-	-	-		
05.03.2012	10:10	-	-	-	-		
10.04.2012	12:15	2,5	6,7	2,4	146,0		
07.05.2012	10:50	2,2	7,0	2,5	153,0		
05.06.2012	11:00	2,1	6,4	2,3	140,0		
10.07.2012	00:00	2,1	6,7	2,4	146,0		
06.08.2012	11:00	1,9	6,4	2,3	140,0		
10.09.2012	12:55	2,2	6,7	2,4	146,0		
09.10.2012	11:40	1,8	6,2	2,2	134,0		
05.11.2012	11:50	1,9	6,4	2,3	140,0		
04.12.2012	11:10	2,2	6,7	2,4	146,0		
Anzahl		9	9	9	9		
Min		1,8	6,2	2,2	134,0		
Max		2,5	7,0	2,5	153,0		
Mittel		2,1	6,6	2,4	143,4		
10Quantil		1,9	6,4	2,3	138,8		
50Quantil		2,1	6,7	2,4	146,0		
90Quantil		2,3	6,8	2,4	147,4		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							

2012		Vereinigter Tanger		Straße von Demker				MST-Nr 417760	
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4490648	H-Wert 5817725
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	Q	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH
			m3/s				°C	°C	
05.03.2012	09:40		-	ohne	klar	farblos	4,0	5,5	7,4
07.05.2012	10:10	10% Kraut	-	ohne	klar	farblos	11,0	11,4	7,6
10.07.2012	11:10		-	ohne	klar	farblos	22,0	18,9	7,5
10.09.2012	12:05		0,20	ohne	klar	farblos	25,7	16,4	7,7
05.11.2012	10:40		-	ohne	klar	farblos	8,6	6,9	7,4
Anzahl		-	1	-	-	-	5	5	5
Min		-	-	-	-	-	4,0	5,5	7,4
Max		-	-	-	-	-	25,7	18,9	7,7
Mittel		-	-	-	-	-	14,3	11,8	7,5
10Quantil		-	-	-	-	-	5,8	6,1	7,4
50Quantil		-	-	-	-	-	11,0	11,4	7,5
90Quantil		-	-	-	-	-	24,2	17,9	7,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									eingeh.

Datum	Uhrzeit	LF	O2	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		µS/cm	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
05.03.2012	09:40	620	9,8	78	15	10,0	2,9	0,26	0,20
07.05.2012	10:10	532	7,9	72	6	8,2	2,0	0,14	0,11
10.07.2012	11:10	482	5,9	64	3	7,7	1,1	< 0,03	< 0,02
10.09.2012	12:05	485	6,5	67	< 2	7,0	2,1	0,03	0,02
05.11.2012	10:40	442	8,1	67	5	7,3	2,4	0,14	0,11
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		442	5,9	64	<2	7,0	1,1	<0,03	<0,02
Max		620	9,8	78	15	10,0	2,9	0,26	0,20
Mittel		512	7,6	70	6	8,0	2,1	0,12	0,09
10Quantil		458	6,1	65	2	7,1	1,5	0,02	0,01
50Quantil		485	7,9	67	5	7,7	2,1	0,14	0,11
90Quantil		585	9,1	76	11	9,3	2,7	0,21	0,16
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert			n.eingeh.			n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert			n.eingeh.			eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2012		Vereinigter Tanger		Straße von Demker				MST-Nr 417760		
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4490648	H-Wert 5817725	
Datum	Uhrzeit	NO2	NO2-N	NO3	NO3-N	N-MINERAL	PO4	O-PO4-P	P	
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
05.03.2012	09:40	0,07	0,02	7,4	1,67	1,89	0,06	0,02	0,17	
07.05.2012	10:10	0,07	0,02	2,2	0,49	0,62	0,09	0,03	0,09	
10.07.2012	11:10	< 0,03	< 0,01	1,1	0,25	< 0,28	0,18	0,06	0,13	
10.09.2012	12:05	< 0,03	< 0,01	1,2	0,27	< 0,30	0,15	0,05	0,12	
05.11.2012	10:40	0,07	0,02	1,9	0,42	0,55	0,09	0,03	0,11	
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5	
Min		<0,03	<0,01	1,1	0,25	<0,28	0,06	0,02	0,09	
Max		0,07	0,02	7,4	1,67	1,89	0,18	0,06	0,17	
Mittel		0,05	0,01	2,7	0,62	0,67	0,12	0,04	0,12	
10Quantil		0,02	0,00	1,1	0,26	0,14	0,07	0,02	0,10	
50Quantil		0,07	0,02	1,9	0,42	0,55	0,09	0,03	0,12	
90Quantil		0,07	0,02	5,3	1,20	1,38	0,17	0,06	0,15	
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert							n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.	eingeh.	eingeh.	

Datum	Uhrzeit	CL	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l
05.03.2012	09:40	35	128	21	5,9	91	7,8	14,5	2,6
07.05.2012	10:10	30	97	19	4,7	72	5,8	11,4	2,0
10.07.2012	11:10	29	79	20	4,1	67	5,6	10,7	1,9
10.09.2012	12:05	30	79	22	5,1	66	5,4	10,5	1,9
05.11.2012	10:40	29	86	19	5,2	67	5,6	10,7	1,9
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		28	79	19	4,1	66	5,4	10,5	1,9
Max		35	128	22	5,9	91	7,8	14,5	2,6
Mittel		30	94	20	5,0	73	6,0	11,6	2,1
10Quantil		29	79	19	4,3	66	5,5	10,6	1,9
50Quantil		30	86	20	5,1	67	5,6	10,7	1,9
90Quantil		33	116	22	5,6	83	7,0	13,3	2,4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2012 Vereinigter Tanger		Straße von Demker			MST-Nr 417760
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4490648 H-Wert 5817725
Datum	Uhrzeit	CO3 HAERT °dH	KS 4,3 mmol/l	HCO3 mg/l	
05.03.2012	09:40	7,0	2,5	153,0	
07.05.2012	10:10	6,4	2,3	140,0	
10.07.2012	11:10	6,4	2,3	140,0	
10.09.2012	12:05	6,7	2,4	146,0	
05.11.2012	10:40	6,4	2,3	140,0	
Anzahl		5	5	5	
Min		6,4	2,3	140,0	
Max		7,0	2,5	153,0	
Mittel		6,6	2,4	143,8	
10Quantil		6,4	2,3	140,0	
50Quantil		6,4	2,3	140,0	
90Quantil		6,9	2,5	150,2	
UQN-JMW		-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	
HG-Wert					
O-Wert					