

2014		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wiesenhaus)				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
04.02.2014	09:40		ohne	klar	farblos	-0,5	3,3	6,8	642
01.04.2014	10:50		ohne	klar	farblos	7,0	8,9	7,6	560
04.08.2014	10:20		ohne	klar	chw. gelb-br.	19,5	20,4	7,1	470
06.10.2014	10:50	% verkrautet	ohne	klar	farblos	14,5	11,4	6,9	728
02.12.2014	11:05	% Vereisung	ohne	klar	farblos	-0,5	0,3	7,6	548
Anzahl		-	-	-	-	5	5	5	5
Min		-	-	-	-	-0,5	0,3	6,8	470
Max		-	-	-	-	19,5	20,4	7,6	728
Mittel		-	-	-	-	8,0	8,9	7,2	590
10Quantil		-	-	-	-	-0,5	1,5	6,8	501
50Quantil		-	-	-	-	7,0	8,9	7,1	560
90Quantil		-	-	-	-	17,5	16,8	7,6	694
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	SS	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		mg/l	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.02.2014	09:40	9,1	13,4	68	7	5,2	2,4	0,41	0,32
01.04.2014	10:50	9,6	11,6	83	2	6,8	1,7	< 0,03	< 0,02
04.08.2014	10:20	2,6	9,0	29	3	8,2	1,2	0,03	0,02
06.10.2014	10:50	3,5	10,9	32	2	4,3	1,7	0,04	0,03
02.12.2014	11:05	10,0	14,5	69	< 2	4,2	2,4	0,33	0,26
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		2,6	9,0	29	<2	4,2	1,2	<0,03	<0,02
Max		10,0	14,5	83	7	8,2	2,4	0,41	0,32
Mittel		7,0	11,9	56	3	5,7	1,9	0,16	0,13
10Quantil		3,0	9,7	30	1	4,2	1,4	0,02	0,01
50Quantil		9,1	11,6	68	2	5,2	1,7	0,04	0,03
90Quantil		9,8	14,1	77	5	7,6	2,4	0,38	0,30
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.				eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert		n.eingeh.				eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2014		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wiesenhaus)				MST-Nr 417875	
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 4496252 H-Wert 5820803	
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
04.02.2014	09:40	0,07	0,02	4,3	0,98	1,32	< 0,03	< 0,01	0,10
01.04.2014	10:50	< 0,03	< 0,01	2,1	0,47	0,47	< 0,03	< 0,01	0,05
04.08.2014	10:20	0,03	0,01	1,1	0,24	0,27	0,06	0,02	0,05
06.10.2014	10:50	< 0,03	< 0,01	0,4	0,10	0,13	< 0,03	< 0,01	0,04
02.12.2014	11:05	0,10	0,03	2,7	0,61	0,90	< 0,03	< 0,01	0,07
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		0,10	0,03	4,3	0,98	1,32	0,06	0,02	0,10
Mittel		0,05	0,01	2,1	0,48	0,62	0,02	0,01	0,06
10Quantil		0,02	0,00	0,7	0,16	0,19	0,02	0,00	0,04
50Quantil		0,03	0,01	2,1	0,47	0,47	0,02	0,00	0,05
90Quantil		0,09	0,03	3,7	0,83	1,15	0,04	0,01	0,09
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
04.02.2014	09:40	44	160	22	11,0	78	11,0	13,4	2,4
01.04.2014	10:50	32	110	22	7,2	77	7,9	12,6	2,3
04.08.2014	10:20	25	96	15	8,1	53	7,0	9,0	1,6
06.10.2014	10:50	56	160	30	5,2	96	14,0	16,7	3,0
02.12.2014	11:05	34	130	19	11,0	65	10,0	11,4	2,0
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		25	96	15	5,2	53	7,0	9,0	1,6
Max		56	160	30	11,0	96	14,0	16,7	3,0
Mittel		38	131	22	8,5	74	10,0	12,6	2,3
10Quantil		28	102	17	6,0	58	7,4	10,0	1,8
50Quantil		34	130	22	8,1	77	10,0	12,6	2,2
90Quantil		51	160	27	11,0	89	12,8	15,4	2,7
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2014		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wiesenhaus)				MST-Nr 417875	
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
Datum	Uhrzeit	CaCO ₃	CO ₃ HAERT	KS 4,3	HCO ₃	DICLOFENA	IBUPROFEN	CRBMZEPIN	BZAFIBRAT
		mg/l	°dH	mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	09:40	239	5,0	1,8	110,0	0,006	0,010	0,008	< 0,001
01.04.2014	10:50	224	6,2	2,2	134,0	0,031	< 0,010	0,031	< 0,001
04.08.2014	10:20	160	3,9	1,4	85,4	< 0,005	< 0,010	0,015	< 0,001
06.10.2014	10:50	297	6,7	2,4	146,0	< 0,005	< 0,010	0,015	< 0,001
02.12.2014	11:05	203	4,5	1,6	97,6	0,019	< 0,010	< 0,001	< 0,001
Anzahl		5	5	5	5	5	5	5	5
Min		160	3,9	1,4	85,4	<0,005	<0,010	<0,001	<0,001
Max		297	6,7	2,4	146,0	0,031	0,010	0,031	<0,001
Mittel		225	5,3	1,9	114,6	0,012	0,006	0,014	0,000
10Quantil		177	4,1	1,5	90,3	0,002	0,005	0,004	0,000
50Quantil		224	5,0	1,8	110,0	0,006	0,005	0,015	0,000
90Quantil		274	6,5	2,3	141,2	0,026	0,008	0,025	0,000
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	PARCETAMOL	IOPAMIDOL	IOPROMID	ROXTHROMY	CLATHROMY	MIETOPROLO	SOTALOL	SULFMOXZL
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	09:40	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001
01.04.2014	10:50	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,006
04.08.2014	10:20	< 0,01	0,028	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001
06.10.2014	10:50	< 0,01	< 0,005	< 0,005	-	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001
02.12.2014	11:05	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,002
Anzahl		5	5	5	4	5	5	5	5
Min		<0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	<0,001
Max		<0,01	0,028	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	0,006
Mittel		0,00	0,008	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,002
10Quantil		0,00	0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000
50Quantil		0,00	0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000
90Quantil		0,00	0,018	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,004
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014		Bölsdorfer Tanger		oberhalb Mündung (Str.vom Wiesenhaus)			MST-Nr 417875
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer			R-Wert 4496252	H-Wert 5820803	
Datum	Uhrzeit	AMTRIZOSA	TRAMADOL	GABAPENTIN	NAPROXEN	PRIMIDON	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	09:40	< 0,010	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01	
01.04.2014	10:50	< 0,010	0,01	0,08	< 0,01	< 0,01	
04.08.2014	10:20	< 0,010	0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01	
06.10.2014	10:50	< 0,010	0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01	
02.12.2014	11:05	< 0,010	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01	
Anzahl		5	5	5	5	5	
Min		<0,010	<0,00	<0,05	<0,01	<0,01	
Max		<0,010	0,01	0,08	<0,01	<0,01	
Mittel		0,005	0,00	0,04	0,00	0,00	
10Quantil		0,005	0,00	0,02	0,00	0,00	
50Quantil		0,005	0,00	0,02	0,00	0,00	
90Quantil		0,005	0,01	0,06	0,00	0,00	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	
HG-Wert							
O-Wert							

2014 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
04.02.2014	08:15		ohne	klar	farblos	-2,5	2,6	7,3	560
01.04.2014	09:00		ohne	klar	farblos	4,0	6,2	7,8	504
11.06.2014	09:00		ohne	klar	farblos	26,0	18,7	7,3	518
04.08.2014	08:45		ohne	klar	chw. gelb-br.	19,5	16,9	7,4	546
06.10.2014	08:35	% verkrautet	ohne	klar	farblos	12,0	11,6	7,6	523
02.12.2014	08:40		ohne	klar	farblos	-1,5	2,2	7,8	491
Anzahl			-	-	-	6	6	6	6
Min			-	-	-	-2,5	2,2	7,3	491
Max			-	-	-	26,0	18,7	7,8	560
Mittel			-	-	-	9,6	9,7	7,5	524
10Quantil			-	-	-	-2,0	2,4	7,3	498
50Quantil			-	-	-	8,0	8,9	7,5	520
90Quantil			-	-	-	22,8	17,8	7,8	553
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	SS	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		mg/l	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.02.2014	08:15	11,7	13,6	86	26	12,0	3,3	0,26	0,20
01.04.2014	09:00	9,1	12,4	73	6	7,4	2,0	0,10	0,08
11.06.2014	09:00	6,1	9,3	66	3	6,5	1,8	0,10	0,08
04.08.2014	08:45	3,8	9,6	39	< 2	11,0	2,0	0,15	0,12
06.10.2014	08:35	6,3	10,8	58	5	6,6	1,9	0,05	0,04
02.12.2014	08:40	10,5	13,8	76	10	6,8	2,9	0,23	0,18
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		3,8	9,3	39	<2	6,5	1,8	0,05	0,04
Max		11,7	13,8	86	26	12,0	3,3	0,26	0,20
Mittel		7,9	11,6	66	8	8,4	2,3	0,15	0,12
10Quantil		4,9	9,4	48	2	6,6	1,8	0,08	0,06
50Quantil		7,7	11,6	70	5	7,1	2,0	0,12	0,10
90Quantil		11,1	13,7	81	18	11,5	3,1	0,24	0,19
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.				n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert		n.eingeh.				eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2014 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	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	
04.02.2014	08:15	0,07	0,02	6,6	1,50	1,72	0,18	0,06	0,25	
01.04.2014	09:00	0,07	0,02	3,5	0,79	0,89	0,22	0,07	0,14	
11.06.2014	09:00	0,16	0,05	2,3	0,53	0,66	0,52	0,17	0,25	
04.08.2014	08:45	0,33	0,10	6,2	1,40	1,62	0,71	0,23	0,31	
06.10.2014	08:35	0,07	0,02	2,7	0,62	0,68	0,86	0,28	0,35	
02.12.2014	08:40	0,07	0,02	3,4	0,77	0,97	0,40	0,13	0,24	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6	
Min		0,07	0,02	2,3	0,53	0,66	0,18	0,06	0,14	
Max		0,33	0,10	6,6	1,50	1,72	0,86	0,28	0,35	
Mittel		0,13	0,04	4,1	0,94	1,09	0,48	0,16	0,26	
10Quantil		0,07	0,02	2,5	0,57	0,67	0,20	0,06	0,19	
50Quantil		0,07	0,02	3,4	0,78	0,93	0,46	0,15	0,25	
90Quantil		0,24	0,08	6,4	1,45	1,67	0,78	0,26	0,33	
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
04.02.2014	08:15	29	71	20	4,2	70	5,9	11,2	2,0
01.04.2014	09:00	32	65	24	4,7	67	5,9	10,7	1,9
11.06.2014	09:00	39	58	32	5,8	61	5,3	9,8	1,7
04.08.2014	08:45	28	65	20	5,8	71	5,8	11,3	2,0
06.10.2014	08:35	35	55	29	6,1	65	5,9	10,5	1,9
02.12.2014	08:40	33	59	24	4,9	62	5,5	9,9	1,8
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		28	55	20	4,2	61	5,3	9,8	1,7
Max		39	71	32	6,1	71	5,9	11,3	2,0
Mittel		33	62	25	5,2	66	5,7	10,6	1,9
10Quantil		28	56	20	4,4	62	5,4	9,9	1,8
50Quantil		32	62	24	5,4	66	5,8	10,6	1,9
90Quantil		37	68	30	5,9	70	5,9	11,2	2,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2014 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	CaCO ₃	CO ₃ HAERT	KS 4,3	HCO ₃	DICLOFENA	IBUPROFEN	CRBMZEPIN	BZAFIBRAT	
		mg/l	°dH	mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	08:15	199	7,6	2,7	165,0	0,069	< 0,010	0,051	0,014	
01.04.2014	09:00	190	7,3	2,6	159,0	0,170	< 0,010	0,110	0,007	
11.06.2014	09:00	174	7,6	2,7	165,0	0,410	0,034	0,400	0,012	
04.08.2014	08:45	201	7,8	2,8	171,0	0,058	< 0,010	0,070	< 0,001	
06.10.2014	08:35	187	7,8	2,8	171,0	0,230	< 0,010	0,250	0,003	
02.12.2014	08:40	176	7,6	2,7	165,0	0,170	0,011	0,120	0,024	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6	
Min		174	7,3	2,6	159,0	0,058	<0,010	0,051	<0,001	
Max		201	7,8	2,8	171,0	0,410	0,034	0,400	0,024	
Mittel		188	7,6	2,7	166,0	0,184	0,011	0,167	0,010	
10Quantil		175	7,4	2,7	162,0	0,064	0,005	0,060	0,002	
50Quantil		189	7,6	2,7	165,0	0,170	0,005	0,115	0,010	
90Quantil		200	7,8	2,8	171,0	0,320	0,022	0,325	0,019	
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

Datum	Uhrzeit	PARCETAMOL	IOPAMIDOL	IOPROMID	ROXTHROM	CLATHROMY	METOPROLO	SOTALOL	SULFMOXZL
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	08:15	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,019	< 0,010	0,018
01.04.2014	09:00	< 0,01	< 0,005	< 0,005	0,017	< 0,005	0,028	< 0,010	0,038
11.06.2014	09:00	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,100	0,021	0,036
04.08.2014	08:45	< 0,01	0,035	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,016	< 0,010	0,018
06.10.2014	08:35	-	0,130	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,052	0,014	0,092
02.12.2014	08:40	< 0,01	0,130	< 0,005	0,006	< 0,005	0,035	< 0,010	0,044
Anzahl		5	6	6	6	6	6	6	6
Min		<0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,016	<0,010	0,018
Max		<0,01	0,130	<0,005	0,017	<0,005	0,100	0,021	0,092
Mittel		0,00	0,050	0,002	0,005	0,002	0,042	0,009	0,041
10Quantil		0,00	0,002	0,002	0,002	0,002	0,018	0,005	0,018
50Quantil		0,00	0,019	0,002	0,002	0,002	0,032	0,005	0,037
90Quantil		0,00	0,130	0,002	0,012	0,002	0,076	0,018	0,068
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014 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	AMTRIZOSA	TRAMADOL	GABAPENTIN	NAPROXEN	PRIMIDON	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	08:15	< 0,010	0,03	0,27	< 0,01	< 0,01	
01.04.2014	09:00	0,011	0,07	0,52	< 0,01	0,01	
11.06.2014	09:00	0,049	0,16	1,50	< 0,01	0,05	
04.08.2014	08:45	0,011	0,05	0,31	< 0,01	0,01	
06.10.2014	08:35	0,350	0,08	0,21	< 0,01	0,06	
02.12.2014	08:40	0,130	0,10	0,66	< 0,01	0,02	
Anzahl		6	6	6	6	6	
Min		<0,010	0,03	0,21	<0,01	<0,01	
Max		0,350	0,16	1,50	<0,01	0,06	
Mittel		0,093	0,08	0,58	0,00	0,03	
10Quantil		0,008	0,04	0,24	0,00	0,01	
50Quantil		0,030	0,08	0,42	0,00	0,02	
90Quantil		0,240	0,13	1,08	0,00	0,05	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	
HG-Wert							
O-Wert							

2014		Mahlwinkler Tanger		Straße Mahlwinkel-Uchtdorf				MST-Nr 417795	
OWK-Nr	MEL04OW03-00	TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF	O2
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	mg/l
04.02.2014	07:40	ohne	klar	farblos	-2,0	3,6	7,2	801	8,8
01.04.2014	08:10	ohne	klar	farblos	3,0	7,8	7,4	755	6,3
11.06.2014	08:00	ohne	klar	schw. gelb	25,0	21,3	7,1	758	3,6
04.08.2014	08:00	ohne	klar	chw. gelb-br.	20,0	20,2	7,5	765	2,5
06.10.2014	07:50	ohne	klar	farblos	12,0	12,1	7,4	776	4,0
02.12.2014	07:55	ohne	klar	farblos	-1,5	1,9	7,4	738	7,6
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6
Min		-	-	-	-2,0	1,9	7,1	738	2,5
Max		-	-	-	25,0	21,3	7,5	801	8,8
Mittel		-	-	-	9,4	11,2	7,3	766	5,5
10Quantil		-	-	-	-1,8	2,8	7,2	746	3,0
50Quantil		-	-	-	7,5	10,0	7,4	762	5,2
90Quantil		-	-	-	22,5	20,8	7,4	788	8,2
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.

Datum	Uhrzeit	SS	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.02.2014	07:40	13,3	66	18	9,4	3,8	0,28	0,22	0,13
01.04.2014	08:10	11,9	53	6	7,1	1,7	0,08	0,06	0,07
11.06.2014	08:00	8,8	41	< 2	8,0	1,5	0,10	0,08	0,13
04.08.2014	08:00	9,0	28	< 2	9,1	0,9	0,05	0,04	0,20
06.10.2014	07:50	10,7	37	15	7,1	1,8	0,10	0,08	0,07
02.12.2014	07:55	13,9	55	3	5,6	1,5	0,19	0,15	< 0,03
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		8,8	28	<2	5,6	0,9	0,05	0,04	<0,03
Max		13,9	66	18	9,4	3,8	0,28	0,22	0,20
Mittel		11,3	47	7	7,7	1,9	0,13	0,10	0,10
10Quantil		8,9	32	1	6,4	1,2	0,06	0,05	0,04
50Quantil		11,3	47	4	7,6	1,6	0,10	0,08	0,10
90Quantil		13,6	60	16	9,2	2,8	0,24	0,18	0,16
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2014		Mahlwinkler Tanger		Straße Mahlwinkel-Uchtdorf				MST-Nr 417795	
OWK-Nr	MEL04OW03-00	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
04.02.2014	07:40	0,04	13,0	3,00	3,26	< 0,03	< 0,01	0,18	38
01.04.2014	08:10	0,02	3,9	0,87	0,95	< 0,03	< 0,01	0,08	37
11.06.2014	08:00	0,04	1,9	0,43	0,55	0,03	0,01	0,05	37
04.08.2014	08:00	0,06	5,8	1,30	1,40	0,06	0,02	0,05	32
06.10.2014	07:50	0,02	0,9	0,20	0,30	< 0,03	< 0,01	0,06	39
02.12.2014	07:55	< 0,01	2,7	0,60	0,75	0,03	0,01	0,05	37
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<0,01	0,9	0,20	0,30	<0,03	<0,01	0,05	32
Max		0,06	13,0	3,00	3,26	0,06	0,02	0,18	39
Mittel		0,03	4,7	1,07	1,20	0,03	0,01	0,08	37
10Quantil		0,01	1,4	0,32	0,43	0,02	0,00	0,05	34
50Quantil		0,03	3,3	0,74	0,85	0,02	0,01	0,06	37
90Quantil		0,05	9,4	2,15	2,33	0,05	0,02	0,13	38
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	CaCO3
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	mg/l
04.02.2014	07:40	170	21	6,8	120	9,4	19,0	3,4	338
01.04.2014	08:10	170	22	7,1	120	9,2	18,9	3,4	336
11.06.2014	08:00	160	21	7,7	120	9,6	19,0	3,4	338
04.08.2014	08:00	130	19	7,9	110	8,6	17,4	3,1	310
06.10.2014	07:50	160	23	8,3	120	9,7	19,0	3,4	338
02.12.2014	07:55	160	20	7,1	110	8,8	17,4	3,1	310
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		130	19	6,8	110	8,6	17,4	3,1	310
Max		170	23	8,3	120	9,7	19,0	3,4	338
Mittel		158	21	7,5	117	9,2	18,4	3,3	328
10Quantil		145	20	7,0	110	8,7	17,4	3,1	310
50Quantil		160	21	7,4	120	9,3	19,0	3,4	337
90Quantil		170	22	8,1	120	9,6	19,0	3,4	338
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014		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	DICLOFENA	IBUPROFEN	CRBMZEPIN	BZAFIBRAT	PARCETAMC
		°dH	mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	07:40	9,5	3,4	207,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
01.04.2014	08:10	8,4	3,0	183,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
11.06.2014	08:00	9,2	3,3	201,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
04.08.2014	08:00	10,4	3,7	226,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
06.10.2014	07:50	9,2	3,3	201,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
02.12.2014	07:55	8,7	3,1	189,0	< 0,005	< 0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,01
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		8,4	3,0	183,0	<0,005	<0,010	<0,001	<0,001	<0,01
Max		10,4	3,7	226,0	<0,005	<0,010	<0,001	<0,001	<0,01
Mittel		9,2	3,3	201,2	0,002	0,005	0,000	0,000	0,00
10Quantil		8,6	3,0	186,0	0,002	0,005	0,000	0,000	0,00
50Quantil		9,2	3,3	201,0	0,002	0,005	0,000	0,000	0,00
90Quantil		10,0	3,6	216,5	0,002	0,005	0,000	0,000	0,00
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	IOPAMIDOL	IOPROMID	ROXTHROM	CLATHROM	METOPROLO	SOTALOL	SULFMOXZL	AMTRIZOSA
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	07:40	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
01.04.2014	08:10	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
11.06.2014	08:00	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
04.08.2014	08:00	0,025	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
06.10.2014	07:50	< 0,005	< 0,005	-	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
02.12.2014	07:55	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,010
Anzahl		6	6	5	6	6	6	6	6
Min		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	<0,001	<0,010
Max		0,025	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	<0,001	<0,010
Mittel		0,006	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000	0,005
10Quantil		0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000	0,005
50Quantil		0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000	0,005
90Quantil		0,014	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,000	0,005
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014		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	TRAMADOL µg/l	GABAPENTIN µg/l	NAPROXEN µg/l	PRIMIDON µg/l		
04.02.2014	07:40	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
01.04.2014	08:10	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
11.06.2014	08:00	< 0,00	< 0,05	< 0,01	0,01		
04.08.2014	08:00	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
06.10.2014	07:50	0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
02.12.2014	07:55	< 0,00	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
Anzahl		6	6	6	6		
Min		<0,00	<0,05	<0,01	<0,01		
Max		0,00	<0,05	<0,01	<0,01		
Mittel		0,00	0,02	0,00	0,01		
10Quantil		0,00	0,02	0,00	0,00		
50Quantil		0,00	0,02	0,00	0,00		
90Quantil		0,00	0,02	0,00	0,01		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							

2014		Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde				MST-Nr 417780	
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands		R-Wert 4496310		H-Wert 5821638			
Datum	Uhrzeit	Bemerkung	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF
						°C	°C	-	µS/cm
04.02.2014	10:10		ohne	klar	farblos	-0,5	3,4	7,1	597
01.04.2014	10:25		ohne	klar	chw. gelb-br.	6,0	10,1	7,8	566
11.06.2014	00:00		ohne	klar	farblos	28,0	23,4	7,3	584
04.08.2014	10:50		ohne	klar	chw. gelb-br.	19,5	20,6	7,5	512
06.10.2014	10:00		ohne	klar	farblos	14,0	13,3	7,7	524
02.12.2014	10:15	h PN-Bereich	ohne	wach getrübt	schw. braun	-1,0	1,4	7,6	499
Anzahl			-	-	-	6	6	6	6
Min			-	-	-	-1,0	1,4	7,1	499
Max			-	-	-	28,0	23,4	7,8	597
Mittel			-	-	-	11,0	12,0	7,5	547
10Quantil			-	-	-	-0,8	2,4	7,2	506
50Quantil			-	-	-	10,0	11,7	7,6	545
90Quantil			-	-	-	23,8	22,0	7,8	590
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert								eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2	SS	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N
		mg/l	mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.02.2014	10:10	11,0	13,3	82	33	12,0	3,6	0,46	0,36
01.04.2014	10:25	10,9	11,2	97	5	7,5	2,1	< 0,03	< 0,02
11.06.2014	00:00	6,5	8,4	77	5	8,0	1,7	< 0,03	< 0,02
04.08.2014	10:50	6,4	8,9	72	3	-	1,6	0,09	0,07
06.10.2014	10:00	9,1	10,4	87	< 2	6,6	1,8	< 0,03	< 0,02
02.12.2014	10:15	10,0	14,1	71	25	9,2	3,1	0,27	0,21
Anzahl		6	6	6	6	5	6	6	6
Min		6,4	8,4	71	<2	6,6	1,6	<0,03	<0,02
Max		11,0	14,1	97	33	12,0	3,6	0,46	0,36
Mittel		9,0	11,1	81	12	8,7	2,3	0,14	0,11
10Quantil		6,4	8,7	72	2	7,0	1,6	0,02	0,01
50Quantil		9,6	10,8	80	5	8,0	2,0	0,05	0,04
90Quantil		11,0	13,7	92	29	10,9	3,4	0,36	0,28
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		n.eingeh.				n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert		n.eingeh.				n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

2014 Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde					MST-Nr 417780			
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 4496310 H-Wert 5821638			
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	
04.02.2014	10:10	0,07	0,02	6,2	1,40	1,78	0,03	0,01	0,26	
01.04.2014	10:25	0,03	0,01	3,5	0,79	0,80	0,03	0,01	0,08	
11.06.2014	00:00	0,03	0,01	3,1	0,71	0,72	0,03	0,01	0,08	
04.08.2014	10:50	0,20	0,06	4,4	1,00	1,13	0,25	0,08	0,15	
06.10.2014	10:00	< 0,03	< 0,01	1,7	0,39	0,39	0,06	0,02	0,05	
02.12.2014	10:15	0,03	0,01	3,1	0,71	0,93	0,06	0,02	0,27	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6	
Min		<0,03	<0,01	1,7	0,39	0,39	0,03	0,01	0,05	
Max		0,20	0,06	6,2	1,40	1,78	0,24	0,08	0,27	
Mittel		0,06	0,02	3,7	0,83	0,96	0,08	0,02	0,15	
10Quantil		0,02	0,01	2,4	0,55	0,55	0,03	0,01	0,06	
50Quantil		0,03	0,01	3,3	0,75	0,86	0,05	0,02	0,12	
90Quantil		0,14	0,04	5,3	1,20	1,46	0,15	0,05	0,26	
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert							n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.	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
04.02.2014	10:10	33	120	21	5,5	83	7,5	13,3	2,4
01.04.2014	10:25	31	110	21	5,7	80	7,4	12,9	2,3
11.06.2014	00:00	32	110	21	4,8	82	7,5	13,2	2,4
04.08.2014	10:50	22	76	15	6,4	65	6,0	10,5	1,9
06.10.2014	10:00	30	89	20	5,8	72	6,9	11,7	2,1
02.12.2014	10:15	27	86	18	4,9	67	6,2	10,8	1,9
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		22	76	15	4,8	65	6,0	10,5	1,9
Max		33	120	21	6,4	83	7,5	13,3	2,4
Mittel		29	98	19	5,5	75	6,9	12,1	2,2
10Quantil		24	81	16	4,8	66	6,1	10,6	1,9
50Quantil		30	100	20	5,6	76	7,2	12,3	2,2
90Quantil		32	115	21	6,1	82	7,5	13,2	2,4
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert		eingeh.							
O-Wert		eingeh.							

2014 Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde					MST-Nr 417780			
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert	4496310 H-Wert 5821638		
Datum	Uhrzeit	CaCO3	CO3 HAERT	KS 4,3	HCO3	DICLOFENA	IBUPROFEN	CRBMZEPIN	BZAFIBRAT	
		mg/l	°dH	mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	10:10	237	7,3	2,6	159,0	0,037	0,011	0,032	0,011	
01.04.2014	10:25	230	6,7	2,4	146,0	0,037	< 0,010	0,043	0,002	
11.06.2014	00:00	235	7,3	2,6	159,0	0,012	< 0,010	0,051	< 0,001	
04.08.2014	10:50	187	6,4	2,3	140,0	0,010	< 0,010	0,020	< 0,001	
06.10.2014	10:00	208	7,0	2,5	153,0	0,020	< 0,010	0,050	< 0,001	
02.12.2014	10:15	192	6,4	2,3	140,0	0,034	0,010	0,036	0,004	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6	
Min		187	6,4	2,3	140,0	0,010	<0,010	0,020	<0,001	
Max		237	7,3	2,6	159,0	0,037	0,011	0,051	0,011	
Mittel		215	6,8	2,4	149,5	0,025	0,007	0,039	0,003	
10Quantil		190	6,4	2,3	140,0	0,011	0,005	0,026	0,000	
50Quantil		219	6,8	2,4	149,5	0,027	0,005	0,039	0,001	
90Quantil		236	7,3	2,6	159,0	0,037	0,010	0,050	0,008	
UQN-JMW			-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max			-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

Datum	Uhrzeit	PARCETAMOL	IOPAMIDOL	IOPROMID	ROXTHROM	CLATHROMY	METOPROLOL	SOTALOL	SULFMOXZL	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	10:10	0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,013	< 0,010	0,008	
01.04.2014	10:25	< 0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,010	
11.06.2014	00:00	< 0,01	< 0,005	0,007	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,001	
04.08.2014	10:50	< 0,01	0,017	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,002	
06.10.2014	10:00	< 0,01	< 0,005	< 0,005	-	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,003	
02.12.2014	10:15	< 0,01	0,024	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,008	
Anzahl		6	6	6	5	6	6	6	6	
Min		<0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	0,001	
Max		0,01	0,024	0,007	<0,005	<0,005	0,013	<0,010	0,010	
Mittel		0,01	0,008	0,003	0,002	0,002	0,006	0,005	0,005	
10Quantil		0,00	0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,002	
50Quantil		0,00	0,002	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,006	
90Quantil		0,01	0,020	0,005	0,002	0,002	0,009	0,005	0,009	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert										
O-Wert										

2014 Vereinigter Tanger		oberhalb Tangermünde					MST-Nr 417780
OWK-Nr MEL04OW01-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 4496310 H-Wert 5821638
Datum	Uhrzeit	AMTRIZOSA	TRAMADOL	GABAPENTIN	NAPROXEN	PRIMIDON	
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	
04.02.2014	10:10	< 0,010	0,01	0,14	< 0,01	< 0,01	
01.04.2014	10:25	< 0,010	0,02	0,13	< 0,01	< 0,01	
11.06.2014	00:00	< 0,010	0,02	0,20	< 0,01	0,01	
04.08.2014	10:50	< 0,010	0,01	0,08	< 0,01	< 0,01	
06.10.2014	10:00	0,025	0,02	< 0,05	< 0,01	< 0,01	
02.12.2014	10:15	0,015	0,02	0,09	< 0,01	< 0,01	
Anzahl		6	6	6	6	6	
Min		<0,010	0,01	<0,05	<0,01	<0,01	
Max		0,025	0,02	0,20	<0,01	<0,01	
Mittel		0,010	0,02	0,11	0,00	0,01	
10Quantil		0,005	0,01	0,05	0,00	0,00	
50Quantil		0,005	0,02	0,11	0,00	0,00	
90Quantil		0,020	0,02	0,17	0,00	0,01	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	
HG-Wert							
O-Wert							

2014 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	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LF	O2
		-	-	-	°C	°C	-	µS/cm	mg/l
04.02.2014	09:00	ohne	klar	farblos	-1,0	3,7	7,0	574	10,6
01.04.2014	09:45	ohne	klar	chw. gelb-br.	5,5	9,1	7,5	548	8,8
11.06.2014	11:00	ohne	klar	farblos	28,0	22,9	7,2	540	5,0
04.08.2014	09:45	ohne	klar	chw. gelb-br.	20,0	19,1	7,4	488	3,6
06.10.2014	09:20	ohne	klar	farblos	12,5	11,8	7,6	510	7,7
02.12.2014	09:30	ohne	klar	farblos	-1,0	1,7	7,6	502	9,6
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6
Min		-	-	-	-1,0	1,7	7,0	488	3,6
Max		-	-	-	28,0	22,9	7,6	574	10,6
Mittel		-	-	-	10,7	11,4	7,4	527	7,6
10Quantil		-	-	-	-1,0	2,7	7,1	495	4,3
50Quantil		-	-	-	9,0	10,4	7,4	525	8,2
90Quantil		-	-	-	24,0	21,0	7,6	561	10,1
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.

Datum	Uhrzeit	SS	O2-SAETT	AFS	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
04.02.2014	09:00	13,2	80	48	14,0	3,8	0,49	0,38	0,07
01.04.2014	09:45	11,5	76	6	8,0	2,0	0,13	0,10	0,07
11.06.2014	11:00	8,5	59	5	7,9	1,5	0,08	0,06	0,07
04.08.2014	09:45	9,2	39	< 2	14,0	1,9	0,10	0,08	0,20
06.10.2014	09:20	10,8	71	3	7,0	2,2	0,03	0,02	0,03
02.12.2014	09:30	14,0	69	7	6,9	2,9	0,26	0,20	0,03
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		8,5	39	<2	6,9	1,5	0,03	0,02	0,03
Max		14,0	80	48	14,0	3,8	0,49	0,38	0,20
Mittel		11,2	66	12	9,6	2,4	0,18	0,14	0,08
10Quantil		8,9	49	2	7,0	1,7	0,06	0,04	0,03
50Quantil		11,2	70	5	8,0	2,1	0,12	0,09	0,07
90Quantil		13,6	78	27	14,0	3,4	0,38	0,29	0,14
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2014 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-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	
04.02.2014	09:00	0,02	5,3	1,20	1,60	0,03	0,01	0,32	31	
01.04.2014	09:45	0,02	2,5	0,57	0,69	0,06	0,02	0,09	30	
11.06.2014	11:00	0,02	1,5	0,35	0,43	0,06	0,02	0,10	29	
04.08.2014	09:45	0,06	3,8	0,86	1,00	0,28	0,09	0,17	23	
06.10.2014	09:20	0,01	1,9	0,44	0,47	0,12	0,04	0,10	28	
02.12.2014	09:30	0,01	2,7	0,61	0,82	0,09	0,03	0,11	28	
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6	
Min		0,01	1,5	0,35	0,43	0,03	0,01	0,09	23	
Max		0,06	5,3	1,20	1,60	0,28	0,09	0,32	31	
Mittel		0,02	3,0	0,67	0,84	0,11	0,04	0,15	28	
10Quantil		0,01	1,7	0,40	0,45	0,05	0,02	0,10	26	
50Quantil		0,02	2,6	0,59	0,75	0,08	0,02	0,11	28	
90Quantil		0,04	4,6	1,03	1,30	0,20	0,06	0,24	30	
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.	
O-Wert						eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	HAERTE	CaCO3
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	mg/l
04.02.2014	09:00	110	20	5,1	81	6,7	12,9	2,3	230
01.04.2014	09:45	100	21	5,2	77	6,6	12,3	2,2	219
11.06.2014	11:00	95	20	4,5	76	6,4	12,1	2,2	215
04.08.2014	09:45	72	16	5,4	64	5,3	10,2	1,8	182
06.10.2014	09:20	84	20	5,7	70	6,4	11,3	2,0	201
02.12.2014	09:30	85	19	5,1	68	6,0	10,9	1,9	194
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		72	16	4,5	64	5,3	10,2	1,8	182
Max		110	21	5,7	81	6,7	12,9	2,3	230
Mittel		91	19	5,2	73	6,2	11,6	2,1	207
10Quantil		78	18	4,8	66	5,6	10,6	1,9	188
50Quantil		90	20	5,2	73	6,4	11,7	2,1	208
90Quantil		105	20	5,6	79	6,6	12,6	2,2	224
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014 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	KS 4,3	HCO3	DICLOFENA	IBUPROFEN	CRBMZEPIN	BZAFIBRAT	PARCETAMC
		°dH	mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	09:00	7,0	2,5	153,0	-	-	-	-	-
01.04.2014	09:45	6,7	2,4	146,0	0,053	< 0,010	0,055	0,003	< 0,01
11.06.2014	11:00	7,0	2,5	153,0	0,029	< 0,010	0,073	< 0,001	< 0,01
04.08.2014	09:45	6,4	2,3	140,0	0,012	< 0,010	0,025	< 0,001	< 0,01
06.10.2014	09:20	7,0	2,5	153,0	0,038	< 0,010	0,053	< 0,001	< 0,01
02.12.2014	09:30	6,7	2,4	146,0	0,043	< 0,010	0,037	0,005	< 0,01
Anzahl		6	6	6	5	5	5	5	5
Min		6,4	2,3	140,0	0,012	<0,010	0,025	<0,001	<0,01
Max		7,0	2,5	153,0	0,053	<0,010	0,073	0,005	<0,01
Mittel		6,8	2,4	148,5	0,035	0,005	0,049	0,002	0,00
10Quantil		6,6	2,3	143,0	0,019	0,005	0,030	0,000	0,00
50Quantil		6,8	2,4	149,5	0,038	0,005	0,053	0,000	0,00
90Quantil		7,0	2,5	153,0	0,049	0,005	0,066	0,004	0,00
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	IOPAMIDOL	IOPROMID	ROXTHROM	CLATHROM	METOPROLO	SOTALOL	SULFMOXZL	AMTRIZOSA
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
04.02.2014	09:00	-	-	-	-	-	-	-	-
01.04.2014	09:45	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,011	< 0,010	0,016	0,011
11.06.2014	11:00	0,013	0,009	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,005	0,010
04.08.2014	09:45	0,009	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,002	< 0,010
06.10.2014	09:20	0,079	< 0,005	-	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,008	0,066
02.12.2014	09:30	0,045	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,010	< 0,010	0,012	0,024
Anzahl		5	5	4	5	5	5	5	5
Min		<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,010	<0,010	0,002	<0,010
Max		0,079	0,009	<0,005	<0,005	0,011	<0,010	0,016	0,066
Mittel		0,030	0,004	0,002	0,002	0,006	0,005	0,009	0,023
10Quantil		0,005	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,003	0,007
50Quantil		0,013	0,002	0,002	0,002	0,005	0,005	0,008	0,011
90Quantil		0,065	0,006	0,002	0,002	0,009	0,005	0,014	0,049
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2014 Vereinigter Tanger		Straße von Demker				MST-Nr 417760	
OWK-Nr	MEL04OW01-00	TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer				R-Wert	H-Wert 5817725
Datum	Uhrzeit	TRAMADOL µg/l	GABAPENTIN µg/l	NAPROXEN µg/l	PRIMIDON µg/l		
04.02.2014	09:00	-	-	-	-		
01.04.2014	09:45	0,03	0,17	< 0,01	< 0,01		
11.06.2014	11:00	0,02	0,20	< 0,01	0,01		
04.08.2014	09:45	0,02	0,11	< 0,01	< 0,01		
06.10.2014	09:20	0,03	< 0,05	< 0,01	< 0,01		
02.12.2014	09:30	0,02	0,16	< 0,01	< 0,01		
Anzahl		5	5	5	5		
Min		0,02	<0,05	<0,01	<0,01		
Max		0,03	0,20	<0,01	<0,01		
Mittel		0,02	0,13	0,00	0,01		
10Quantil		0,02	0,06	0,00	0,00		
50Quantil		0,02	0,16	0,00	0,00		
90Quantil		0,03	0,19	0,00	0,01		
UQN-JMW		-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-		
HG-Wert							
O-Wert							