

2015		Ehle (Elbe)		Biederitz				MST-Nr 415280		
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 685100	H-Wert 5781401	
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	O2	
					°C	°C		µS/cm	mg/l	
17.02.2015	13:40	ohne	klar	farblos	3,8	3,4	8,3	1070	14,0	
07.04.2015	10:55	ohne	klar	farblos	8,5	8,1	8,7	939	18,8	
09.06.2015	12:40	ohne	klar	farblos	16,8	19,5	7,8	1020	8,3	
25.08.2015	10:50	ohne	klar	farblos	20,0	21,2	7,9	883	6,5	
06.10.2015	11:40	ohne	klar	farblos	14,0	13,6	7,9	902	11,0	
25.11.2015	11:30	ohne	klar	farblos	4,0	7,1	7,9	1030	10,9	
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6	
Min		-	-	-	3,8	3,4	7,8	883	6,5	
Max		-	-	-	20,0	21,2	8,7	1070	18,8	
Mittel		-	-	-	11,2	12,1	8,1	974	11,6	
10Quantil		-	-	-	3,9	5,2	7,8	892	7,4	
50Quantil		-	-	-	11,2	10,8	7,9	980	11,0	
90Quantil		-	-	-	18,4	20,4	8,5	1050	16,4	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert									n.eingeh.	
O-Wert							n.eingeh.		eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2-SS	O2-SAETT	Susp.ST	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
17.02.2015	13:40	13,3	105	3,5	7,1	2,7	0,09	0,07	0,13
07.04.2015	10:55	11,8	159	11,0	9,4	7,3	< 0,03	< 0,02	0,07
09.06.2015	12:40	9,1	91	6,6	8,3	2,0	0,04	0,03	< 0,03
25.08.2015	10:50	8,8	74	2,5	7,5	1,8	< 0,03	< 0,02	< 0,03
06.10.2015	11:40	10,4	106	< 2,0	6,6	1,9	< 0,03	< 0,02	< 0,03
25.11.2015	11:30	12,1	90	2,0	7,9	2,8	0,19	0,15	0,33
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		8,8	74	<2,0	6,6	1,8	<0,03	<0,02	<0,03
Max		13,3	159	11,0	9,4	7,3	0,19	0,15	0,33
Mittel		10,9	104	4,4	7,8	3,1	0,06	0,05	0,10
10Quantil		9,0	82	1,5	6,8	1,8	0,02	0,01	0,02
50Quantil		11,1	98	3,0	7,7	2,4	0,03	0,02	0,04
90Quantil		12,7	132	8,8	8,9	5,0	0,14	0,11	0,23
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2015		Ehle (Elbe)		Biederitz				MST-Nr 415280	
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 685100	H-Wert 5781401
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
17.02.2015	13:40	0,04	36,00	8,10	8,21	0,06	0,02	0,06	62
07.04.2015	10:55	0,02	8,00	1,80	1,82	< 0,03	< 0,01	0,10	69
09.06.2015	12:40	< 0,01	< 0,44	< 0,10	0,03	< 0,03	< 0,01	0,04	81
25.08.2015	10:50	< 0,01	< 0,44	< 0,10	< 0,10	0,06	0,02	0,05	78
06.10.2015	11:40	< 0,01	3,80	0,86	0,86	< 0,03	< 0,01	0,02	67
25.11.2015	11:30	0,10	39,00	8,80	9,05	0,09	0,03	0,07	60
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<0,01	<0,44	<0,10	0,03	<0,03	<0,01	0,02	60
Max		0,10	39,00	8,80	9,05	0,09	0,03	0,10	81
Mittel		0,03	14,54	3,28	3,34	0,04	0,01	0,06	70
10Quantil		0,00	0,22	0,05	0,04	0,02	0,00	0,03	61
50Quantil		0,01	5,90	1,33	1,34	0,04	0,01	0,06	68
90Quantil		0,07	37,50	8,45	8,63	0,08	0,02	0,08	80
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	SUM CA+MG	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
17.02.2015	13:40	220	41	8,9	140	22,0	24,7	4,4	11,5
07.04.2015	10:55	220	46	11,0	130	18,0	22,3	4,0	8,7
09.06.2015	12:40	230	53	11,0	120	18,0	20,9	3,7	9,2
25.08.2015	10:50	180	50	12,0	100	14,0	17,2	3,1	7,8
06.10.2015	11:40	200	42	12,0	120	14,0	20,0	3,6	8,7
25.11.2015	11:30	210	38	10,0	150	18,0	25,1	4,5	11,5
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		180	38	8,9	100	14,0	17,2	3,1	7,8
Max		230	53	12,0	150	22,0	25,1	4,5	11,5
Mittel		210	45	10,8	127	17,3	21,7	3,9	9,6
10Quantil		190	40	9,4	110	14,0	18,6	3,3	8,2
50Quantil		215	44	11,0	125	18,0	21,6	3,9	9,0
90Quantil		225	52	12,0	145	20,0	24,9	4,4	11,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015		Ehle (Elbe)		Biederitz				MST-Nr 415280	
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 685100	H-Wert 5781401
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO ₃	B GEL	SE GEL	TL GEL	U GEL	BZ(A)PY	UM(BZB+BZC)
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	ng/l	ng/l
17.02.2015	13:40	4,1	250	100	< 0,80	< 0,03	4,3	< 0,15	0,0
07.04.2015	10:55	3,1	189	100	< 0,80	< 0,03	2,0	< 0,15	0,0
09.06.2015	12:40	3,3	201	130	< 0,80	< 0,03	1,0	< 0,15	0,0
25.08.2015	10:50	2,8	171	90	< 0,80	< 0,03	0,9	0,17	0,0
06.10.2015	11:40	3,1	189	80	< 0,80	< 0,03	1,0	< 0,15	0,0
25.11.2015	11:30	4,1	250	110	< 0,80	< 0,03	3,1	< 0,15	0,0
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		2,8	171	80	<0,80	<0,03	0,8	<0,15	0,0
Max		4,1	250	130	<0,80	<0,03	4,3	0,17	0,0
Mittel		3,4	208	102	<0,80	<0,03	2,0	<0,15	0,0
10Quantil		3,0	180	85	0,40	0,02	0,9	0,08	0,0
50Quantil		3,2	195	100	0,40	0,02	1,5	0,08	0,0
90Quantil		4,1	250	120	0,40	0,02	3,7	0,12	0,0
UQN-JMW		-	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	<=QNmax	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BZ(B)FL	BZ(GHI)PE	BZ(K)FL	SUM(GHI+ID)	FLUORANTH	SUM_5_PAK	ANTHRACEN	ACENAPHT
		ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l
17.02.2015	13:40	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	3,0	0,0	< 1,0	< 10,0
07.04.2015	10:55	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	3,0	0,0	< 1,0	< 10,0
09.06.2015	12:40	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	< 2,0	0,0	< 1,0	< 10,0
25.08.2015	10:50	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	< 2,0	0,2	< 1,0	< 10,0
06.10.2015	11:40	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	< 2,0	0,0	< 1,0	< 10,0
25.11.2015	11:30	< 1,0	< 1,0	< 1,0	0,0	< 2,0	0,0	< 1,0	< 10,0
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<1,0	<1,0	<1,0	0,0	<2,0	0,0	<1,0	<10,0
Max		<1,0	<1,0	<1,0	0,0	3,0	0,2	<1,0	<10,0
Mittel		<1,0	<1,0	<1,0	0,0	<2,0	0,0	<1,0	<10,0
10Quantil		0,5	0,5	0,5	0,0	1,0	0,0	0,5	5,0
50Quantil		0,5	0,5	0,5	0,0	1,0	0,0	0,5	5,0
90Quantil		0,5	0,5	0,5	0,0	3,0	0,1	0,5	5,0
UQN-JMW		<=1/2QNch	<=1/2QNch	<=1/2QNch	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	<=1/2QNch	-
UQN-Max		-	-	-	-	<=QNmax	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015		Ehle (Elbe)		Biederitz				MST-Nr 415280	
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe		F: org geprägtes Gewässer				R-Wert 685100	H-Wert 5781401
Datum	Uhrzeit	PHENANT	BZ(A)AN	CHRYSEN	DB(AH)AN	FLUOREN	NAPHTHALI	INDENOPYR	PYREN
		ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l	ng/l
17.02.2015	13:40	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
07.04.2015	10:55	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
09.06.2015	12:40	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
25.08.2015	10:50	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
06.10.2015	11:40	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
25.11.2015	11:30	< 20,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 5,0	< 20,0	< 1,0	< 3,0
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<20,0	<1,0	<1,0	<1,0	<5,0	<20,0	<1,0	<3,0
Max		<20,0	<1,0	<1,0	<1,0	<5,0	<20,0	<1,0	<3,0
Mittel		<20,0	<1,0	<1,0	<1,0	<5,0	<20,0	<1,0	<3,0
10Quantil		10,0	0,5	0,5	0,5	2,5	10,0	0,5	1,5
50Quantil		10,0	0,5	0,5	0,5	2,5	10,0	0,5	1,5
90Quantil		10,0	0,5	0,5	0,5	2,5	10,0	0,5	1,5
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	BUTYLSN	DIBUSN	TRBUSN	TRPHSN	TEBUSN	EPXCONAZO	TBCONAZOL	DICOFOL
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	ng/l
17.02.2015	13:40	0,0013	0,0004	0,0005	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	< 0,400
07.04.2015	10:55	< 0,0001	0,0013	0,0002	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	-
09.06.2015	12:40	0,0027	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	< 0,400
25.08.2015	10:50	0,0002	0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	< 0,400
06.10.2015	11:40	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	< 0,400
25.11.2015	11:30	< 0,0001	0,0018	0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,010	< 0,010	< 0,400
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	5
Min		<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,010	<0,010	<0,400
Max		0,0027	0,0018	0,0005	<0,0001	<0,0001	<0,010	<0,010	<0,400
Mittel		0,0007	0,0006	0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,010	<0,010	<0,400
10Quantil		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,005	0,005	0,200
50Quantil		0,0001	0,0003	0,0001	0,0000	0,0000	0,005	0,005	0,200
90Quantil		0,0020	0,0016	0,0003	0,0000	0,0000	0,005	0,005	0,200
UQN-JMW		-	<=1/2QNök	<=1/2QNch	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	<=QNmax	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015		Ehle (Elbe)		Biederitz				MST-Nr 415280	
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer							
		R-Wert 685100		H-Wert 5781401					
Datum	Uhrzeit	BIFENOX	DFLFNICAN	IRGAROL	TERBUTRYN	MECOPROP	MCPA	ISOPROTUR	BOSCALID
		ng/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	13:40	< 4,000	< 0,010	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	0,030
07.04.2015	10:55	-	< 0,010	-	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
09.06.2015	12:40	< 4,000	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
25.08.2015	10:50	< 4,000	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
06.10.2015	11:40	< 4,000	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010
25.11.2015	11:30	< 4,000	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	0,320	0,029
Anzahl		5	6	4	4	6	6	6	6
Min		<4,000	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010
Max		<4,000	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,320	0,030
Mittel		<4,000	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,058	0,013
10Quantil		2,000	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
50Quantil		2,000	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
90Quantil		2,000	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,162	0,030
UQN-JMW			>1/2QNök	-	-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNch	-
UQN-Max			-	-	-	-	-	<=QNmax	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	METOLACL	QUINOXFEN	ACEMIPRI	ACLONIFEN	BENTAZON	CARBENAZI	DOXSTRBIN	NPRMORPH
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	13:40	< 0,010	< 0,05	< 0,010	< 0,040	0,016	< 0,010	< 0,010	< 0,006
07.04.2015	10:55	-	< 0,05	< 0,010	< 0,040	0,018	< 0,010	< 0,010	-
09.06.2015	12:40	< 0,010	< 0,05	< 0,010	< 0,040	0,012	< 0,010	< 0,010	< 0,006
25.08.2015	10:50	< 0,010	< 0,05	< 0,010	< 0,040	0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,006
06.10.2015	11:40	< 0,010	< 0,05	< 0,003	< 0,040	0,026	< 0,010	< 0,010	< 0,006
25.11.2015	11:30	< 0,010	< 0,05	< 0,003	0,040	0,013	< 0,010	0,010	< 0,006
Anzahl		5	6	6	6	6	6	6	5
Min		<0,010	<0,05	<0,003	<0,040	0,010	<0,010	<0,010	<0,006
Max		<0,010	<0,05	<0,010	<0,040	0,026	<0,010	<0,010	<0,006
Mittel		<0,010	<0,05	0,004	<0,040	0,016	<0,010	<0,010	<0,006
10Quantil		0,005	0,02	0,002	0,020	0,011	0,005	0,005	0,003
50Quantil		0,005	0,02	0,005	0,020	0,014	0,005	0,005	0,003
90Quantil		0,005	0,02	0,005	0,030	0,022	0,005	0,008	0,003
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	<=1/2QNök	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015 Ehle (Elbe)		Biederitz					MST-Nr 415280		
OWK-Nr MEL02OW04-11		TYP-Gruppe F: org geprägtes Gewässer					R-Wert 685100 H-Wert 5781401		
Datum	Uhrzeit	FLUFEACET	FLUTAMON	IMIDACLPR	METRIBUZI	NICSULRON	QUINMERAC	SULCOTON	THIACLPR
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	13:40	0,050	0,012	< 0,001	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010
07.04.2015	10:55	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010
09.06.2015	12:40	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010
25.08.2015	10:50	< 0,010	< 0,010	0,002	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010
06.10.2015	11:40	< 0,010	< 0,010	< 0,001	< 0,020	0,005	< 0,010	< 0,020	< 0,003
25.11.2015	11:30	0,061	0,027	< 0,001	< 0,020	0,011	0,051	< 0,020	< 0,003
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		<0,010	<0,010	<0,001	<0,020	<0,003	<0,010	<0,020	<0,003
Max		0,061	0,027	0,002	<0,020	0,011	0,051	<0,020	<0,010
Mittel		0,022	0,010	0,001	<0,020	0,004	0,013	<0,020	0,004
10Quantil		0,005	0,005	0,000	0,010	0,002	0,005	0,010	0,002
50Quantil		0,005	0,005	0,000	0,010	0,002	0,005	0,010	0,005
90Quantil		0,056	0,020	0,001	0,010	0,008	0,028	0,010	0,005
UQN-JMW		-	-	-	<=1/2QNök	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	TRICLOSAN
		µg/l
17.02.2015	13:40	< 0,006
07.04.2015	10:55	< 0,006
09.06.2015	12:40	< 0,006
25.08.2015	10:50	< 0,006
06.10.2015	11:40	< 0,006
25.11.2015	11:30	< 0,006
Anzahl		6
Min		<0,006
Max		<0,006
Mittel		<0,006
10Quantil		0,003
50Quantil		0,003
90Quantil		0,003
UQN-JMW		-
UQN-Max		-
HG-Wert		
O-Wert		

2015		Ehle (Elbe)			Gommern			MST-Nr 415270		
OWK-Nr MEL02OW02-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 692643	H-Wert 5773485	
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	O2	
					°C	°C		µS/cm	mg/l	
17.02.2015	13:00	ohne	klar	farblos	3,5	2,3	8,2	1020	13,7	
07.04.2015	10:10	ohne	klar	farblos	3,5	5,5	8,0	916	14,5	
09.06.2015	11:50	ohne	klar	farblos	16,6	16,0	8,1	824	9,6	
25.08.2015	10:00	ohne	klar	farblos	18,5	18,6	7,8	802	6,7	
06.10.2015	10:30	ohne	klar	farblos	13,4	12,4	7,9	807	9,9	
25.11.2015	10:10	ohne	klar	farblos	6,4	5,3	8,0	969	12,1	
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6	
Min		-	-	-	3,5	2,3	7,8	802	6,7	
Max		-	-	-	18,5	18,6	8,2	1020	14,5	
Mittel		-	-	-	10,3	10,0	8,0	890	11,1	
10Quantil		-	-	-	3,5	3,8	7,8	804	8,2	
50Quantil		-	-	-	9,9	9,0	8,0	870	11,0	
90Quantil		-	-	-	17,6	17,3	8,1	994	14,1	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert									n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2-SS	O2-SAETT	Susp.ST	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
17.02.2015	13:00	13,7	100	64,0	12,0	2,9	0,36	0,28	0,13
07.04.2015	10:10	12,6	115	6,4	7,2	4,1	0,05	0,04	0,10
09.06.2015	11:50	9,8	98	12,0	8,8	3,1	0,10	0,08	0,13
25.08.2015	10:00	9,3	72	16,0	10,0	2,0	0,12	0,09	0,62
06.10.2015	10:30	10,6	93	12,0	7,4	4,4	0,77	0,60	0,10
25.11.2015	10:10	12,7	95	18,0	9,0	2,9	0,17	0,13	0,23
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		9,3	72	6,4	7,2	2,0	0,05	0,04	0,10
Max		13,7	115	64,0	12,0	4,4	0,77	0,60	0,62
Mittel		11,5	96	21,4	9,1	3,2	0,26	0,20	0,22
10Quantil		9,6	82	9,2	7,3	2,4	0,08	0,06	0,10
50Quantil		11,6	96	14,0	8,9	3,0	0,15	0,11	0,13
90Quantil		13,2	108	41,0	11,0	4,2	0,56	0,44	0,43
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2015		Ehle (Elbe)		Gommern				MST-Nr 415270	
OWK-Nr MEL02OW02-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 692643	H-Wert 5773485
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
17.02.2015	13:00	0,04	32,00	7,20	7,52	0,15	0,05	0,36	54
07.04.2015	10:10	0,03	15,00	3,30	3,37	0,09	0,03	0,11	51
09.06.2015	11:50	0,04	2,00	0,45	0,57	0,25	0,08	0,16	53
25.08.2015	10:00	0,19	21,00	4,70	4,98	0,28	0,09	0,20	41
06.10.2015	10:30	0,03	5,80	1,30	1,93	0,31	0,10	0,17	49
25.11.2015	10:10	0,07	39,00	8,80	9,00	0,18	0,06	0,18	51
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,03	2,00	0,45	0,57	0,09	0,03	0,11	41
Max		0,19	39,00	8,80	9,00	0,31	0,10	0,36	54
Mittel		0,07	19,13	4,29	4,56	0,21	0,07	0,20	50
10Quantil		0,03	3,90	0,88	1,25	0,12	0,04	0,14	45
50Quantil		0,04	18,00	4,00	4,18	0,21	0,07	0,18	51
90Quantil		0,13	35,50	8,00	8,26	0,29	0,10	0,28	54
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	SUM CA+MG	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
17.02.2015	13:00	210	33	9,5	140	19,0	24,0	4,3	11,8
07.04.2015	10:10	210	34	10,0	140	18,0	23,7	4,2	10,4
09.06.2015	11:50	180	35	12,0	110	12,0	18,2	3,2	8,7
25.08.2015	10:00	160	26	11,0	120	11,0	19,3	3,5	9,2
06.10.2015	10:30	170	29	12,0	110	12,0	18,2	3,2	9,0
25.11.2015	10:10	190	31	10,0	140	16,0	23,3	4,2	11,8
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		160	26	9,5	110	11,0	18,2	3,2	8,7
Max		210	35	12,0	140	19,0	24,0	4,3	11,8
Mittel		187	31	10,8	127	14,7	21,1	3,8	10,2
10Quantil		165	28	9,8	110	11,5	18,2	3,2	8,8
50Quantil		185	32	10,5	130	14,0	21,3	3,8	9,8
90Quantil		210	34	12,0	140	18,5	23,8	4,2	11,8
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015		Ehle (Elbe)		Gommern		MST-Nr 415270	
OWK-Nr MEL02OW02-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands		R-Wert 692643		H-Wert 5773485	
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3				
		mmol/l	mg/l				
17.02.2015	13:00	4,2	256				
07.04.2015	10:10	3,7	226				
09.06.2015	11:50	3,1	189				
25.08.2015	10:00	3,3	201				
06.10.2015	10:30	3,2	195				
25.11.2015	10:10	4,2	256				
Anzahl		6	6				
Min		3,1	189				
Max		4,2	256				
Mittel		3,6	220				
10Quantil		3,2	192				
50Quantil		3,5	214				
90Quantil		4,2	256				
UQN-JMW		-	-				
UQN-Max		-	-				
HG-Wert							
O-Wert							

2015		Ehle (Elbe)			Dannigkow			MST-Nr 415260		
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 696752 H-Wert 5773007		
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	O2	
					°C	°C		µS/cm	mg/l	
17.02.2015	12:20	ohne	klar	farblos	1,1	2,3	8,2	1010	14,0	
07.04.2015	09:30	ohne	klar	farblos	2,5	4,8	7,9	899	15,0	
09.06.2015	11:00	ohne	klar	farblos	15,7	15,3	8,0	810	8,1	
25.08.2015	09:10	ohne	klar	farblos	18,0	18,1	7,7	798	5,6	
06.10.2015	09:30	ohne	klar	farblos	12,6	12,2	7,8	802	8,9	
25.11.2015	09:30	ohne	klar	farblos	3,6	5,3	7,9	965	11,7	
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6	
Min		-	-	-	1,1	2,3	7,7	798	5,6	
Max		-	-	-	18,0	18,1	8,2	1010	15,0	
Mittel		-	-	-	8,9	9,7	7,9	881	10,5	
10Quantil		-	-	-	1,8	3,6	7,8	800	6,8	
50Quantil		-	-	-	8,1	8,8	7,9	854	10,3	
90Quantil		-	-	-	16,8	16,7	8,1	988	14,5	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert									n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2-SS	O2-SAETT	Susp.ST	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
17.02.2015	12:20	13,7	102	53,0	11,0	3,7	0,28	0,22	0,10
07.04.2015	09:30	12,9	117	8,2	7,2	3,5	0,10	0,08	0,10
09.06.2015	11:00	10,0	81	10,0	9,1	3,0	0,12	0,09	0,10
25.08.2015	09:10	9,4	60	14,0	9,3	2,5	0,18	0,14	0,62
06.10.2015	09:30	10,7	83	4,0	6,5	1,6	0,05	0,04	0,07
25.11.2015	09:30	12,7	92	13,0	8,1	2,9	0,15	0,12	0,23
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		9,4	60	4,0	6,5	1,6	0,05	0,04	0,07
Max		13,7	117	53,0	11,0	3,7	0,28	0,22	0,62
Mittel		11,6	89	17,0	8,5	2,9	0,15	0,12	0,20
10Quantil		9,7	70	6,1	6,8	2,0	0,08	0,06	0,08
50Quantil		11,7	88	11,5	8,6	3,0	0,14	0,10	0,10
90Quantil		13,3	110	33,5	10,2	3,6	0,23	0,18	0,43
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2015		Ehle (Elbe)		Dannigkow				MST-Nr 415260			
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 696752 H-Wert 5773007			
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		
17.02.2015	12:20	0,03	32,00	7,30	7,55	0,15	0,05	0,26	52		
07.04.2015	09:30	0,03	15,00	3,30	3,41	0,09	0,03	0,11	49		
09.06.2015	11:00	0,03	2,10	0,48	0,60	0,22	0,07	0,15	49		
25.08.2015	09:10	0,19	19,00	4,40	4,73	0,28	0,09	0,21	41		
06.10.2015	09:30	0,02	5,80	1,30	1,36	0,12	0,04	0,09	45		
25.11.2015	09:30	0,07	39,00	8,90	9,09	0,22	0,07	0,16	49		
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6		
Min		0,02	2,10	0,48	0,60	0,09	0,03	0,09	41		
Max		0,19	39,00	8,90	9,09	0,28	0,09	0,26	52		
Mittel		0,06	18,82	4,28	4,46	0,18	0,06	0,16	48		
10Quantil		0,02	3,95	0,89	0,98	0,11	0,04	0,10	43		
50Quantil		0,03	17,00	3,85	4,07	0,18	0,06	0,16	49		
90Quantil		0,13	35,50	8,10	8,32	0,25	0,08	0,24	50		
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-		
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-		
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.		
O-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.		

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	SUM CA+MG	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
17.02.2015	12:20	200	32	9,5	140	19,0	24,0	4,3	11,5
07.04.2015	09:30	200	32	10,0	130	18,0	22,3	4,0	10,4
09.06.2015	11:00	170	32	12,0	110	11,0	17,9	3,2	9,0
25.08.2015	09:10	160	26	11,0	110	11,0	17,9	3,2	9,2
06.10.2015	09:30	170	28	11,0	110	12,0	18,2	3,2	9,2
25.11.2015	09:30	190	31	10,0	140	15,0	23,0	4,1	11,8
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		160	26	9,5	110	11,0	17,9	3,2	9,0
Max		200	32	12,0	140	19,0	24,0	4,3	11,8
Mittel		182	30	10,6	123	14,3	20,6	3,7	10,2
10Quantil		165	27	9,8	110	11,0	17,9	3,2	9,1
50Quantil		180	32	10,5	120	13,5	20,2	3,6	9,8
90Quantil		200	32	11,5	140	18,5	23,5	4,2	11,6
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015		Ehle (Elbe)		Dannigkow				MST-Nr 415260	
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 696752	H-Wert 5773007
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO ₃	EPXCONAZOL	TBCONAZOL	DICOFOL	BIFENOX	DFLFNICAN	IRGAROL
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	ng/l	ng/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	12:20	4,1	250	< 0,010	< 0,010	< 0,400	< 4,000	< 0,010	-
07.04.2015	09:30	3,7	226	< 0,010	< 0,010	-	-	< 0,010	-
09.06.2015	11:00	3,2	195	< 0,010	< 0,010	< 0,400	< 4,000	< 0,010	< 0,010
25.08.2015	09:10	3,3	201	< 0,010	< 0,010	< 0,400	< 4,000	< 0,010	< 0,010
06.10.2015	09:30	3,3	201	< 0,010	< 0,010	< 0,400	< 4,000	< 0,010	< 0,010
25.11.2015	09:30	4,2	256	< 0,010	< 0,010	< 0,400	< 4,000	< 0,010	< 0,010
Anzahl		6	6	6	6	5	5	6	4
Min		3,2	195	<0,010	<0,010	<0,400	<4,000	<0,010	<0,010
Max		4,2	256	<0,010	<0,010	<0,400	<4,000	<0,010	<0,010
Mittel		3,6	222	<0,010	<0,010	<0,400	<4,000	<0,010	<0,010
10Quantil		3,2	198	0,005	0,005	0,200	2,000	0,005	0,005
50Quantil		3,5	214	0,005	0,005	0,200	2,000	0,005	0,005
90Quantil		4,2	253	0,005	0,005	0,200	2,000	0,005	0,005
UQN-JMW		-	-	<=1/2QNök	-	-	-	>1/2QNök	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	TERBUTRYN	MECOPROP	MCPA	ISOPROTUR	BOSCALID	METOLACL	QUINOXFEN	ACEMIPRI
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	12:20	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,05	< 0,010
07.04.2015	09:30	-	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	-	< 0,05	< 0,010
09.06.2015	11:00	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,05	< 0,010
25.08.2015	09:10	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	0,010	< 0,010	< 0,05	< 0,010
06.10.2015	09:30	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,05	< 0,003
25.11.2015	09:30	< 0,010	< 0,010	< 0,010	0,150	< 0,010	< 0,010	< 0,05	< 0,003
Anzahl		4	6	6	6	6	5	6	6
Min		<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,05	<0,003
Max		<0,010	<0,010	<0,010	0,150	<0,010	<0,010	<0,05	<0,010
Mittel		<0,010	<0,010	<0,010	0,029	<0,010	<0,010	<0,05	0,004
10Quantil		0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,002
50Quantil		0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005
90Quantil		0,005	0,005	0,005	0,078	0,008	0,005	0,02	0,005
UQN-JMW		-	<=1/2QNök	<=1/2QNök	<=1/2QNch	-	<=1/2QNök	-	-
UQN-Max		-	-	-	<=QNmax	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015 Ehle (Elbe)		Dannigkow					MST-Nr 415260		
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 696752 H-Wert 5773007		
Datum	Uhrzeit	ACLONIFEN	BENTAZON	CARBENAZI	DOXSTRBIN	FNPRMORPH	FLUFEACET	FLUTAMON	IMIDACLPR
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	12:20	< 0,040	0,011	< 0,010	< 0,010	< 0,006	< 0,010	< 0,010	< 0,001
07.04.2015	09:30	< 0,040	0,012	< 0,010	< 0,010	-	< 0,010	0,010	< 0,001
09.06.2015	11:00	< 0,040	-	< 0,010	< 0,010	< 0,006	< 0,010	< 0,010	< 0,001
25.08.2015	09:10	< 0,040	0,016	< 0,010	< 0,010	< 0,006	< 0,010	< 0,010	< 0,001
06.10.2015	09:30	< 0,040	-	< 0,010	< 0,010	< 0,006	< 0,010	< 0,010	< 0,001
25.11.2015	09:30	0,040	0,011	< 0,010	0,010	< 0,006	0,015	< 0,010	< 0,001
Anzahl		6	4	6	6	5	6	6	6
Min		<0,040	0,011	<0,010	<0,010	<0,006	<0,010	<0,010	<0,001
Max		<0,040	0,016	<0,010	<0,010	<0,006	0,015	<0,010	<0,001
Mittel		<0,040	0,012	<0,010	<0,010	<0,006	<0,010	<0,010	<0,001
10Quantil		0,020	0,011	0,005	0,005	0,003	0,005	0,005	0,000
50Quantil		0,020	0,012	0,005	0,005	0,003	0,005	0,005	0,000
90Quantil		0,030	0,015	0,005	0,008	0,003	0,010	0,008	0,000
UQN-JMW		-	<=1/2QNök	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

Datum	Uhrzeit	METRIBUZI	NICSULRON	QUINMERAC	SULCOTION	THIACLPR	TRICLOSAN
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	12:20	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010	< 0,006
07.04.2015	09:30	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010	< 0,006
09.06.2015	11:00	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,010	< 0,006
25.08.2015	09:10	< 0,020	0,013	< 0,010	< 0,020	< 0,010	< 0,006
06.10.2015	09:30	< 0,020	< 0,003	< 0,010	< 0,020	< 0,003	< 0,006
25.11.2015	09:30	< 0,020	< 0,003	0,015	< 0,020	< 0,003	< 0,006
Anzahl		6	6	6	6	6	6
Min		<0,020	<0,003	<0,010	<0,020	<0,003	<0,006
Max		<0,020	0,013	0,015	<0,020	<0,010	<0,006
Mittel		<0,020	0,003	<0,010	<0,020	0,004	<0,006
10Quantil		0,010	0,002	0,005	0,010	0,002	0,003
50Quantil		0,010	0,002	0,005	0,010	0,005	0,003
90Quantil		0,010	0,007	0,010	0,010	0,005	0,003
UQN-JMW		<=1/2QNök	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-
HG-Wert							
O-Wert							

2015		Ehle (Elbe)			Ehle, uh aller Zuflüsse aus der Tongrube Vehlitz			MST-Nr 415254	
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands			R-Wert 697094		H-Wert 5774779		
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	O2
					°C	°C		µS/cm	mg/l
17.02.2015	11:40	ohne	klar	farblos	0,0	2,4	8,1	998	13,1
07.04.2015	08:40	ohne	klar	farblos	0,5	4,9	7,9	873	15,0
09.06.2015	10:20	ohne	klar	farblos	15,1	15,2	8,0	775	8,6
25.08.2015	08:20	ohne	klar	farblos	17,0	17,5	7,7	798	5,9
06.10.2015	08:50	ohne	klar	farblos	12,2	12,2	7,8	775	8,4
25.11.2015	08:40	ohne	klar	farblos	3,2	6,0	8,0	953	11,6
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6
Min		-	-	-	0,0	2,4	7,7	775	5,9
Max		-	-	-	17,0	17,5	8,1	998	15,0
Mittel		-	-	-	8,0	9,7	7,9	862	10,4
10Quantil		-	-	-	0,2	3,6	7,8	775	7,2
50Quantil		-	-	-	7,7	9,1	8,0	836	10,1
90Quantil		-	-	-	16,0	16,4	8,0	976	14,0
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									n.eingeh.
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.

Datum	Uhrzeit	O2-SS	O2-SAETT	Susp.ST	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
17.02.2015	11:40	13,7	96	32,0	8,9	5,1	1,20	0,97	0,10
07.04.2015	08:40	12,8	117	17,0	8,2	3,2	0,08	0,06	0,10
09.06.2015	10:20	10,0	86	8,7	7,9	2,5	0,05	0,04	0,10
25.08.2015	08:20	9,5	62	17,0	10,0	2,7	0,23	0,18	0,53
06.10.2015	08:50	10,7	79	3,8	6,3	1,4	0,03	0,02	0,10
25.11.2015	08:40	12,5	93	12,0	8,0	2,9	0,14	0,11	0,23
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		9,5	62	3,8	6,3	1,4	0,03	0,02	0,10
Max		13,7	117	32,0	10,0	5,1	1,20	0,97	0,53
Mittel		11,5	89	15,1	8,2	3,0	0,29	0,23	0,19
10Quantil		9,8	70	6,2	7,1	2,0	0,04	0,03	0,10
50Quantil		11,6	90	14,5	8,1	2,8	0,11	0,08	0,10
90Quantil		13,2	106	24,5	9,4	4,2	0,72	0,57	0,38
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2015 Ehle (Elbe)		Ehle, uh aller Zuflüsse aus der Tongrube Vehlitz MST-Nr 415254							
OWK-Nr	MEL02OW03-00	TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands				R-Wert 697094		H-Wert 5774779	
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
17.02.2015	11:40	0,03	34,00	7,70	8,70	0,15	0,05	0,23	52
07.04.2015	08:40	0,03	15,00	3,30	3,39	0,09	0,03	0,15	47
09.06.2015	10:20	0,03	2,10	0,48	0,55	0,22	0,07	0,15	45
25.08.2015	08:20	0,16	20,00	4,60	4,94	0,31	0,10	0,24	42
06.10.2015	08:50	0,03	6,20	1,40	1,45	0,15	0,05	0,09	45
25.11.2015	08:40	0,07	40,00	9,00	9,18	0,22	0,07	0,17	49
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,03	2,10	0,48	0,55	0,09	0,03	0,09	42
Max		0,16	40,00	9,00	9,18	0,31	0,10	0,24	52
Mittel		0,06	19,55	4,41	4,70	0,19	0,06	0,17	47
10Quantil		0,03	4,15	0,94	1,00	0,12	0,04	0,12	44
50Quantil		0,03	17,50	3,95	4,16	0,18	0,06	0,16	46
90Quantil		0,12	37,00	8,35	8,94	0,26	0,08	0,24	50
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	SUM CA+MG	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
17.02.2015	11:40	200	32	9,2	140	18,0	23,7	4,2	11,8
07.04.2015	08:40	190	31	9,6	130	17,0	22,1	3,9	10,1
09.06.2015	10:20	160	29	10,0	110	11,0	17,9	3,2	9,0
25.08.2015	08:20	160	26	11,0	110	10,0	17,7	3,2	9,5
06.10.2015	08:50	160	27	11,0	110	11,0	17,9	3,2	9,0
25.11.2015	08:40	180	31	10,0	140	15,0	23,0	4,1	11,8
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		160	26	9,2	110	10,0	17,7	3,2	9,0
Max		200	32	11,0	140	18,0	23,7	4,2	11,8
Mittel		175	29	10,1	123	13,7	20,4	3,6	10,2
10Quantil		160	26	9,4	110	10,5	17,8	3,2	9,0
50Quantil		170	30	10,0	120	13,0	20,0	3,6	9,8
90Quantil		195	32	11,0	140	17,5	23,4	4,2	11,8
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015 Ehle (Elbe)		Ehle, uh aller Zuflüsse aus der Tongrube Vehlitz MST-Nr 415254						
OWK-Nr	MEL02OW03-00	TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 697094	H-Wert 5774779
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3	NI	CU	CR	PB	CD
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	11:40	4,2	256	2,0	1,7	< 0,5	1,0	0,05
07.04.2015	08:40	3,6	220	1,5	1,1	< 0,5	0,6	< 0,02
09.06.2015	10:20	3,2	195	1,2	< 1,0	< 0,5	0,3	< 0,02
25.08.2015	08:20	3,4	207	1,8	1,3	< 0,5	0,5	< 0,02
06.10.2015	08:50	3,2	195	1,1	< 1,0	< 0,5	< 0,2	< 0,02
25.11.2015	08:40	4,2	256	1,6	1,5	< 0,5	0,4	< 0,02
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		3,2	195	1,1	<1,0	<0,5	<0,2	<0,02
Max		4,2	256	2,0	1,7	<0,5	1,0	0,05
Mittel		3,6	222	1,5	1,1	<0,5	0,5	0,02
10Quantil		3,2	195	1,2	0,5	0,2	0,2	0,01
50Quantil		3,5	214	1,6	1,2	0,2	0,5	0,01
90Quantil		4,2	256	1,9	1,6	0,2	0,8	0,03
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert								
O-Wert								

2015 Ehle (Elbe)		Ehle, uh Zufluss Ziepra					MST-Nr 415252			
OWK-Nr MEL02OW03-00		TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 697204 H-Wert 5776175			
Datum	Uhrzeit	GERUCH	TRUEB	FAERBE	LUFT-TEMP	W-T	PH	LEITF	O2	
					°C	°C		µS/cm	mg/l	
17.02.2015	11:00	ohne	klar	farblos	0,0	2,5	7,9	960	13,3	
07.04.2015	08:10	ohne	klar	farblos	0,0	5,0	7,9	846	14,4	
09.06.2015	09:40	ohne	klar	farblos	14,7	13,1	7,9	766	8,9	
25.08.2015	07:40	ohne	klar	farblos	17,0	17,3	7,7	802	6,2	
06.10.2015	08:20	ohne	klar	farblos	11,8	12,6	7,8	784	9,1	
25.11.2015	08:10	ohne	klar	farblos	3,0	5,4	7,4	910	11,8	
Anzahl		-	-	-	6	6	6	6	6	
Min		-	-	-	0,0	2,5	7,4	766	6,2	
Max		-	-	-	17,0	17,3	7,9	960	14,4	
Mittel		-	-	-	7,8	9,3	7,8	845	10,6	
10Quantil		-	-	-	0,0	3,8	7,6	775	7,6	
50Quantil		-	-	-	7,4	9,0	7,8	824	10,4	
90Quantil		-	-	-	15,8	15,2	7,9	935	13,8	
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-	
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-	
HG-Wert									n.eingeh.	
O-Wert							eingeh.		n.eingeh.	

Datum	Uhrzeit	O2-SS	O2-SAETT	Susp.ST	TOC	ZS7	NH4	NH4-N	NO2
		mg/l	%	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
17.02.2015	11:00	13,7	97	36,0	9,6	3,5	0,46	0,36	0,10
07.04.2015	08:10	12,8	113	15,0	7,9	3,7	0,09	0,07	0,10
09.06.2015	09:40	10,5	85	8,3	8,3	3,2	0,04	0,03	0,10
25.08.2015	07:40	9,6	65	25,0	11,0	2,0	0,24	0,19	0,46
06.10.2015	08:20	10,6	86	7,3	6,5	1,8	0,06	0,05	0,10
25.11.2015	08:10	12,7	93	13,0	8,6	3,4	0,14	0,11	0,23
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		9,6	65	7,3	6,5	1,8	0,04	0,03	0,10
Max		13,7	113	36,0	11,0	3,7	0,46	0,36	0,46
Mittel		11,6	90	17,4	8,6	2,9	0,17	0,13	0,18
10Quantil		10,0	75	7,8	7,2	1,9	0,05	0,04	0,10
50Quantil		11,6	90	14,0	8,4	3,3	0,12	0,09	0,10
90Quantil		13,2	105	30,5	10,3	3,6	0,35	0,28	0,34
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert					n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	
O-Wert					n.eingeh.	eingeh.	eingeh.	eingeh.	

2015 Ehle (Elbe)		Ehle, uh Zufluss Ziepra						MST-Nr 415252	
OWK-Nr	MEL02OW03-00	TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands						R-Wert 697204	H-Wert 5776175
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
17.02.2015	11:00	0,03	32,00	7,30	7,69	0,15	0,05	0,27	49
07.04.2015	08:10	0,03	15,00	3,30	3,40	0,12	0,04	0,15	44
09.06.2015	09:40	0,03	2,30	0,53	0,59	0,18	0,06	0,15	42
25.08.2015	07:40	0,14	23,00	5,10	5,43	0,31	0,10	0,29	41
06.10.2015	08:20	0,03	6,60	1,50	1,58	0,15	0,05	0,12	45
25.11.2015	08:10	0,07	40,00	9,10	9,28	0,22	0,07	0,17	45
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		0,03	2,30	0,53	0,59	0,12	0,04	0,12	41
Max		0,14	40,00	9,10	9,28	0,31	0,10	0,29	49
Mittel		0,06	19,82	4,47	4,66	0,19	0,06	0,19	44
10Quantil		0,03	4,45	1,02	1,08	0,14	0,04	0,14	42
50Quantil		0,03	19,00	4,20	4,42	0,17	0,06	0,16	44
90Quantil		0,11	36,00	8,20	8,48	0,26	0,08	0,28	47
UQN-JMW		-	<=1/2QNch	<=1/2QNch	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert						n.eingeh.	n.eingeh.	n.eingeh.	eingeh.
O-Wert						eingeh.	eingeh.	n.eingeh.	eingeh.

Datum	Uhrzeit	SO4	NA	K	CA	MG	GES HAERT	SUM CA+MG	CO3 HAERT
		mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	°dH	mmol/l	°dH
17.02.2015	11:00	190	30	9,3	140	17,0	23,5	4,2	11,5
07.04.2015	08:10	180	29	9,4	130	15,0	21,6	3,9	10,1
09.06.2015	09:40	160	27	9,6	110	11,0	17,9	3,2	9,0
25.08.2015	07:40	160	26	11,0	110	10,0	17,7	3,2	9,5
06.10.2015	08:20	160	28	11,0	110	11,0	17,9	3,2	9,0
25.11.2015	08:10	170	28	10,0	130	13,0	21,2	3,8	11,5
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6	6
Min		160	26	9,3	110	10,0	17,7	3,2	9,0
Max		190	30	11,0	140	17,0	23,5	4,2	11,5
Mittel		170	28	10,0	122	12,8	20,0	3,6	10,1
10Quantil		160	26	9,4	110	10,5	17,8	3,2	9,0
50Quantil		165	28	9,8	120	12,0	19,5	3,5	9,8
90Quantil		185	30	11,0	135	16,0	22,6	4,0	11,5
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert									
O-Wert									

2015 Ehle (Elbe)		Ehle, uh Zufluss Ziepra					MST-Nr 415252	
OWK-Nr	MEL02OW03-00	TYP-Gruppe C: Bach des Tieflands					R-Wert 697204	H-Wert 5776175
Datum	Uhrzeit	KS 4,3	HCO3	NI	CU	CR	PB	CD
		mmol/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
17.02.2015	11:00	4,1	250	2,1	1,6	< 0,5	1,0	0,03
07.04.2015	08:10	3,6	220	1,2	1,0	< 0,5	0,6	< 0,02
09.06.2015	09:40	3,2	195	1,2	< 1,0	< 0,5	0,2	< 0,02
25.08.2015	07:40	3,4	207	1,8	1,4	< 0,5	0,7	0,02
06.10.2015	08:20	3,2	195	1,2	< 1,0	< 0,5	0,2	< 0,02
25.11.2015	08:10	4,1	250	1,5	1,7	< 0,5	0,5	< 0,02
Anzahl		6	6	6	6	6	6	6
Min		3,2	195	1,2	<1,0	<0,5	0,2	<0,02
Max		4,1	250	2,1	1,7	<0,5	1,0	0,03
Mittel		3,6	220	1,5	1,1	<0,5	0,5	0,02
10Quantil		3,2	195	1,2	0,5	0,2	0,2	0,01
50Quantil		3,5	214	1,4	1,2	0,2	0,6	0,01
90Quantil		4,1	250	2,0	1,6	0,2	0,9	0,03
UQN-JMW		-	-	-	-	-	-	-
UQN-Max		-	-	-	-	-	-	-
HG-Wert								
O-Wert								