

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24001

Fintau

Mündung, Wasserkörper 24009

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	I-II	II	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
1998	III	II	II	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
1999	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2000	III	I-II	II	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2001	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2002	III-IV	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I	I-II	

Wasserkörpergruppe 24002

Wümm

Scheeßel, Wasserkörper 24003

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II	II-III	II-III	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
1998	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
1999	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2000	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2001	III-IV	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
2002	III-IV	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I	I-II	

Wasserkörpergruppe 24004

Wümm

Hellwege, Wasserkörper 24004

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II	II-III	II-III	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
1998	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
1999	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2000	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2001	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2002	III-IV	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	

Wasserkörpergruppe 24006

Wümm-Nordarm

Ottersberg, Wasserkörper 24037

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	II	II-III
1998	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
1999	III	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2000	III-IV	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2001	III-IV	II-III	III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2002	III-IV	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24007

Wörpe

Mündung, Wasserkörper 24049

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II-III	III	III-IV	I-II	II	II-III	II	II	
1998	III-IV	II-III	III	III-IV	II	II	II-III	I-II	II	
1999	III-IV	II-III	III	III	II-III	II	II-III	I-II	II	
2000	III-IV	II-III	III	III	II	II	II-III	II	II	
2001	III-IV	III	III-IV	III-IV	II	II	II-III	II	I-II	
2002	III-IV	III	III	III	II	I-II	II-III	I-II	I-II	

Wasserkörpergruppe 24008

Hamme

Ahrendorf, Wasserkörper 24055

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II-III	II-III	II	I-II	II-III	II-III	I-II	I-II	
1998	III-IV	II-III	II-III	II	I-II	II	II-III	I-II	I-II	
1999	III	II	II-III	II	I-II	II	II-III	I	I-II	
2000	III	II	II-III	II	I-II	II-III	III	I	I-II	
2001	III-IV	II	III	II-III	I-II	II-III	II-III	I	I-II	
2002	III-IV	II-III	III	II	I-II	II	II-III	I	I-II	

Wasserkörpergruppe 24008

Hamme

Tietjens Hütte, Wasserkörper 24056

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III-IV	III	III	III	I-II	II	II-III	I-II	I-II	II-III
1998	III-IV	III-IV	III-IV	III	I-II	I-II	II-III	I-II	I-II	
1999	III-IV	III	III	III	I-II	I-II	II-III	I-II	I-II	
2000	III-IV	III	III	III	I-II	II	II-III	I-II	I-II	
2001	IV	III-IV	III-IV	III	I-II	II	II-III	I-II	I-II	
2002	IV	III-IV	III-IV	III	I-II	I-II	II-III	I-II	I-II	

Wasserkörpergruppe 24009

Wümmе

Truperdeich, Wasserkörper 24006

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges.	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	III	II	III	III	I-II	II-III	II-III	II	II	II-III
1998	III-IV	II-III	II-III	II-III	I-II	II-III	II-III	II	II	
1999	III	II-III	II-III	II-III	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2000	III	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2001	III-IV	II-III	III	II-III	I-II	II-III	II-III	II	I-II	
2002	III-IV	II-III	II-III	II-III	I-II	II	II-III	II	I-II	

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24009

Wümme

Unterhalb Kuhsielschleuse, Wasserkörper 24006

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	II	II-III	III-IV	II	II-III	III	II-III	-	-
1998	-	II	II-III	II-III	II	II-III	II-III	II-III	-	-
1999	-	II-III	II-III	II-III	II	III	III	II	-	-
2000	-	II	II	II-III	I-II	II-III	II-III	II-III	-	-
2001	-	II	II-III	II-III	II	III	III	II-III	-	-
2002	-	II-III	II-III	II-III	II	II-III	II-III	II-III	-	-
2003	-	II-III	II-III	III	I-II	III	II-III	II	-	-

1-6 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Wümme

Ritterhuder Heerstraße, Wasserkörper 24006

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	II	II-III	III-IV	II	II-III	III	II-III	-	-
1998	-	II-III	III	II-III	II	II-III	II-III	II-III	-	-
1999	-	II-III	II-III	II-III	II	III	III	II	-	-
2000	-	II	II-III	II-III	I-II	II-III	II-III	II-III	-	-
2001	-	II	II-III	II	II	III	III	II-III	-	-
2002	-	III	III	II-III	II	II-III	II-III	II-III	-	-
2003	-	III	III	III	I-II	III	II-III	II	-	-

1-6 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Lesum

Lesumsperrwerk, Wasserkörper 24007

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	II	III	II-III	II	III	III	III-IV	-	-
1998	-	III	III	III	II	III	III	II	-	-
1999	-	II-III	II-III	II-III	II	III	III	III-IV	-	-
2000	-	II-III	III	II	II	III	III	III-IV	-	-
2001	-	II-III	III	II	II	II-III	II-III	III-IV	-	-
2002	-	III-IV	III-IV	II-III	II	II-III	III	II	-	-
2003	-	II	II-III	II	II	II-III	III	III-IV	-	-

1-5 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24009

Deichschloot

Wasserkörper 24047

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II	III	II-III	II	II-III	II-III	-	-
1998	-	I-II	II	II-III	II	I-II	II-III	II-III	-	-
1999	-	II	II	III	I-II	II-III	III	II-III	-	-
2000	-	II	II	III	I-II	I-II	II-III	II	-	-
2001	-	I-II	II	II-III	I-II	II	II-III	II-III	-	-
2002	-	II	II-III	II-III	II	II	II-III	II	-	-
2003	-	II-III	II-III	III	I-II	II-III	II-III	II-III	-	-

1-3 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Embser Mühlengraben

Am Bremer Kreuz, Wasserkörper 24047

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II-III	III	I-II	II-III	II-III	II	-	-
1998	-	I-II	II	II	I-II	I-II	II	II	-	-
1999	-	II	II-III	II-III	II	II	II-III	II	-	-
2000	-	II	II	II	I-II	I	II	II	-	-
2001	-	II	II	II-III	II	I-II	II-III	II	-	-
2002	-	II	II	II-III	I-II	II-III	III	II	-	-
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1-3 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Embser Mühlengraben

Am Bultensee, Wasserkörper 24047

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II	III	II-III	II-III	II-III	II-III	-	-
1998	-	I-II	II	II	I-II	I-II	II-III	II	-	-
1999	-	II	II-III	II-III	I-II	II	II-III	II	-	-
2000	-	I-II	I-II	III	I-II	I	II-III	II-III	-	-
2001	-	II	III	II-III	II	II	II-III	II	-	-
2002	-	II	II-III	III	II	II-III	III	II	-	-
2003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1-3 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24009

Kleine Wümme

Ludwig-Roselius-Allee, Wasserkörper 24052

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II-III	III-IV	I-II	I	II-III	II	-	-
1998	-	I	II-III	II-IV	II	I	II-III	II-III	-	-
1999	-	II	II-III	III-IV	I-II	I	II-III	II	-	-
2000	-	I-II	II-III	III-IV	I-II	I-II	II-III	II	-	-
2001	-	II	II-III	III	II	I	II	II	-	-
2002	-	I-II	II	III	II-III	I	II-III	II	-	-
2003	-	I-II	II	III-IV	I-II	I-II	II-III	II-III	-	-

1-4 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Kleine Wümme

Oberhalb Stau Horn, Wasserkörper 24052

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II-III	III-IV	II-III	I-II	II-III	III	-	-
1998	-	I-II	II-III	III-IV	I-II	I	II-III	III	-	-
1999	-	II	II-III	IV	III	II-III	III	I-II	-	-
2000	-	I-II	II-III	III-IV	I-II	I-II	II-III	III	-	-
2001	-	II-III	II-III	III	II-III	II	II-III	II-III	-	-
2002	-	II	II	II-III	II-III	I-II	II	III	-	-
2003	-	II	II-III	III-IV	I-II	I	II-III	III	-	-

1-4 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Kleine Wümme

Messstation, Wasserkörper 24053

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	I-II	II-III	III	II	II	II-III	II-III	-	II-III
1998	-	I-II	II-III	II-III	II	II	II-III	III	-	III
1999	-	I-II	II	II-III	I-II	II	II-III	III	-	III
2000	-	I-II	II	II-III	I-II	I-II	II	II-III	-	II-III
2001	-	I-II	II	III	II	I-II	II-III	II-III	-	II-III
2002	-	II	II-III	III	II	I-II	II-III	III	-	II-III
2003	-	I-II	II	III	I-II	I-II	II	III	-	II-III

Tabelle 10: Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

Wasserkörpergruppe 24009

Kleine Wümme

Höhe Piepengraben, Wasserkörper 24053

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	II-III	III	III-IV	II-III	II-III	III	III	-	-
1998	-	III-IV	III-IV	III-IV	II-III	I-II	III	II-III	-	-
1999	-	II	II	II-III	I-II	I	II	III	-	-
2000	-	II	II-III	III	II	I-II	II-III	III	-	-
2001	-	I-II	III	II	I-II	I	II-III	III	-	-
2002	-	III	III-IV	III-IV	II	II	III	II	-	-
2003	-	II	II-III	II	II	I	II-III	II-III	-	-

1-4 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert

Wasserkörpergruppe 24009

Maschinenfleet

Auf den Wettern, Wasserkörper 24070

	TOC	Ortho-P	P-ges.	NH ₄ -N	NO ₂ -N	NO ₃ -N	N-ges	Chlorid	Sulfat	AOX
1997	-	II	III	III-IV	II	II	II-III	III	-	-
1998	-	II-III	II-III	III-IV	II	II	III	III	-	-
1999	-	I-II	II-III	I-II	I-II	I	II	II-III	-	-
2000	-	II	II-III	III	II	I-II	II-III	III	-	-
2001	-	II	II-III	II	I-II	II	II-III	III	-	-
2002	-	II	III	III	I-II	II	II-III	II-III	-	-
2003	-	II	II-III	II	I-II	I-II	II-III	II-III	-	-

1-4 malige Messung im Jahr (Güte I), Auswertung mit doppeltem Mittel- bzw. Maximalwert