

Chemische Untersuchungsergebnisse nach Anhang VIII 10 - 12

CLP WK 02003

Osnabrück / Belmer Bach

Wasserkörpergruppe 02002

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

CLP WK 02004

Haste / Nette

Wasserkörpergruppe 02002

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

CLP WK 02006

Wersen / Düte

Wasserkörpergruppe 02002

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

CLP WK 02006

Georgsmarienhütte / Düte

Wasserkörpergruppe 02002

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

CLP WK 02008
Eversburg / Hase
Wasserkörpergruppe 02003

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

CLP WK 02008
Lüstringen / Hase
Wasserkörpergruppe 02003

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

CLP WK 02010
Achmer / Mittellandkanal
Wasserkörpergruppe 02004

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

CLP WK 02011
Westendorf / Nonnenbach
Wasserkörpergruppe 02007

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

CLP WK 02023
Bakum / Bakumer Bach
Wasserkörpergruppe 02007

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

CLP WK 02060
Klein Mimmelage / Eggermühlenbach
Wasserkörpergruppe 02007

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

CLP WK 2034
Augustenfeld / Südradde
Wasserkörpergruppe 02009

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

MEP WK 02038
Westerlohmühlen / Mittelradde
Wasserkörpergruppe 02009

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

MEP WK 02046
 Pegel Andrup / Lager Bach
Wasserkörpergruppe 02010

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

MEP WK 02048
 Lotten Lotter Beeke
Wasserkörpergruppe 02010

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

CLP WK 02070
 Ablauf RHB / Beckenwasser
Wasserkörpergruppe 02012

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

MEP WK 02013
 Bokeloh / Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

MEP WK 02013
Herzlake / Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02013
Werwe / Grosse Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02013
Quakenbrück / Überfallhase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02013
Bersenbrück / Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02013
Verteilerbauwerk RHB/R / Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02022
Uptloh / Lager Hase
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02022
Südholz / Fladderkanal
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK 02022
Dinklage / Dinklager Bach
Wasserkörpergruppe 02013

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

CLP WK2064
 Aselage / Hahnenmoorkanal
Wasserkörpergruppe 02013

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