

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2000	4,7	20,9	12,8
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2001	4,3	21	12,6
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2002	2,3	21,9	12,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2003	3,7	25	13,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2004	2,1	21,4	11,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2005	2,7	22	11,8
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2006	1,6	23,1	11,6
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2007	3,3	23,6	13,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2008	4,2	22,9	13,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2000	2,1	11	4,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2001	2,3	7,4	3,8
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2002	3	7,1	4,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2003	2,4	6,2	3,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2004	2,7	6,7	4,3
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2005	3	7,9	4,4
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2006	2,6	7,4	3,8
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2007	2,8	7,4	4,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2008	1,9	5,4	3,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2000	8	8,7	8,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2001	8	8,5	8,3
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2002	7,8	8,6	8,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2003	7,4	8,8	8,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2004	7,7	8,6	8,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2005	7,8	8,3	8,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2006	7,9	8,4	8,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2007	7,8	8,3	8,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2008	7,8	8,4	8,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2000	0,063	0,35	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2001	0,048	0,27	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2002	0,069	0,54	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2003	0,056	0,15	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2004	0,043	0,13	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2005	0,063	0,25	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2006	0,042	0,23	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2007	0,061	0,17	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2008	0,059	0,27	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2000	0,0025	0,12	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2001	0,0025	0,092	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2002	0,006	0,083	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2003	0,0025	0,079	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2004	0,0025	0,081	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2005	0,008	0,099	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2006	0,009	0,097	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2007	0,0025	0,092	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2008	0,0025	0,064	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrit	10	2007	0,0025	0,1	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrit	10	2008	0,0025	0,08	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2000	0,98	4,6	2,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2001	1,8	4,7	3,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2002	1,8	4,7	3,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2003	1,9	4,6	2,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2004	1,5	4,8	2,8

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2005	0,95	4,7	3,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2006	2	4,3	3,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2007	1,7	3,8	2,8
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2008	1,4	4	2,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2000	310	580	470,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2001	360	590	490,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2002	400	580	481,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2003	370	600	497,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2004	360	550	472,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2005	400	580	488,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2006	380	605	488,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2007	410	650	490,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2008	360	580	481,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Gesamtstickstoff	10	2002	2,1	4,7	3,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Gesamtstickstoff	10	2008	2	4,5	3,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2000	8,5	15,3	11,4
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2001	8	14,5	11,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2002	10,3	14,8	12,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2003	7,3	16,2	12,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2004	8,9	17,5	12,4
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2005	8,7	15,9	12,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2006	7,8	17,4	12,4
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2007	8,3	16,2	11,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2008	7,9	12,1	10,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2000	7	36	20,3
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2001	9	34	20,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2002	12	28	18,6
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2003	9	37	23,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2004	11	36	23,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2005	17	50	26,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2006	20	54	27,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2007	17	31	23,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2008	14	44	24,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2000	1,5	3,7	2,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2001	1,5	5,7	2,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2002	0,5	4,7	2,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2003	1,3	13,6	3,3
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2004	0,5	4,4	2,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2005	1	4	2,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2006	1	3	2,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2007	1,2	4,3	2,3
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2008	1	3,2	2,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2000	0,01	0,19	0,0
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2001	0,01	0,42	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2002	0,01	0,27	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2003	0,02	0,42	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2004	0,01	0,34	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2005	0,03	0,17	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2006	0,02	0,58	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2007	0,01	0,24	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2008	0,02	0,3	0,1
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2000	1,5	112	11,9

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2001	1,5	49	12,2
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2002	1,5	41	7,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2003	1,5	17	6,9
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2004	1,5	15	6,4
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2005	1,5	39	8,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2006	1,5	81	9,7
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2007	1,5	25	6,5
NR_01	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2008	0,5	86	16,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2000	4,7	20,9	12,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2001	4,3	21	12,6
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2002	2,3	21,9	12,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2003	3,7	25	13,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2004	2,1	21,4	11,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2005	2,7	22	11,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2006	1,6	23,1	11,6
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2007	3,3	23,6	13,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Wassertemp.(vor Ort)	10	2008	4,2	22,9	13,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2000	2,1	11	4,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2001	2,3	7,4	3,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2002	3	7,1	4,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2003	2,4	6,2	3,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2004	2,7	6,7	4,3
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2005	3	7,9	4,4
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2006	2,6	7,4	3,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2007	2,8	7,4	4,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	TOC	10	2008	1,9	5,4	3,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2000	8	8,7	8,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2001	8	8,5	8,3
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2002	7,8	8,6	8,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2003	7,4	8,8	8,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2004	7,7	8,6	8,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2005	7,8	8,3	8,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2006	7,9	8,4	8,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2007	7,8	8,3	8,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	pH-Wert (vor Ort)	10	2008	7,8	8,4	8,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2000	0,063	0,35	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2001	0,048	0,27	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2002	0,069	0,54	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2003	0,056	0,15	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2004	0,043	0,13	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2005	0,063	0,25	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2006	0,042	0,23	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2007	0,061	0,17	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Phospor gesamt	10	2008	0,059	0,27	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2000	0,0025	0,12	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2001	0,0025	0,092	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2002	0,006	0,083	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2003	0,0025	0,079	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2004	0,0025	0,081	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2005	0,008	0,099	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2006	0,009	0,097	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2007	0,0025	0,092	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	ortho-Phosphat	10	2008	0,0025	0,064	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrit	10	2007	0,0025	0,1	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrit	10	2008	0,0025	0,08	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2000	0,98	4,6	2,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2001	1,8	4,7	3,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2002	1,8	4,7	3,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2003	1,9	4,6	2,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2004	1,5	4,8	2,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2005	0,95	4,7	3,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2006	2	4,3	3,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2007	1,7	3,8	2,8
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Nitrat	10	2008	1,4	4	2,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2000	310	580	470,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2001	360	590	490,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2002	400	580	481,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2003	370	600	497,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2004	360	550	472,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2005	400	580	488,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2006	380	605	488,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2007	410	650	490,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Leitfähigkeit	10	2008	360	580	481,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Gesamtstickstoff	10	2002	2,1	4,7	3,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Gesamtstickstoff	10	2008	2	4,5	3,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2000	8,5	15,3	11,4
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2001	8	14,5	11,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2002	10,3	14,8	12,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2003	7,3	16,2	12,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2004	8,9	17,5	12,4
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2005	8,7	15,9	12,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2006	7,8	17,4	12,4
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2007	8,3	16,2	11,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	gelöster Sauerstoff	10	2008	7,9	12,1	10,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2000	7	36	20,3
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2001	9	34	20,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2002	12	28	18,6
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2003	9	37	23,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2004	11	36	23,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2005	17	50	26,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2006	20	54	27,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2007	17	31	23,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Chlorid	10	2008	14	44	24,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2000	1,5	3,7	2,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2001	1,5	5,7	2,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2002	0,5	4,7	2,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2003	1,3	13,6	3,3
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2004	0,5	4,4	2,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2005	1	4	2,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2006	1	3	2,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2007	1,2	4,3	2,3
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	10	2008	1	3,2	2,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2000	0,01	0,19	0,0
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2001	0,01	0,42	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2002	0,01	0,27	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2003	0,02	0,42	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2004	0,01	0,34	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2005	0,03	0,17	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2006	0,02	0,58	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2007	0,01	0,24	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Ammonium	10	2008	0,02	0,3	0,1
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2000	1,5	112	11,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2001	1,5	49	12,2
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2002	1,5	41	7,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2003	1,5	17	6,9
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2004	1,5	15	6,4
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2005	1,5	39	8,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2006	1,5	81	9,7
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2007	1,5	25	6,5
NR002	4373	Bad Abbach Pegel	Donau (1000000000)	Abfiltrierbare Stoffe	10	2008	0,5	86	16,2
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Wassertemp.(vor Ort)	2.1	2008	5,3	17,1	11,4
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	TOC	2.1	2008	1,9	6,3	3,4
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	pH-Wert (vor Ort)	2.1	2008	7,3	8	7,6
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Phospor gesamt	2.1	2008	0,072	0,67	0,2
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	ortho-Phosphat	2.1	2008	0,014	0,51	0,1
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Nitrit	2.1	2008	0,01	0,1	0,0
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Nitrat	2.1	2008	2,2	5,7	4,1
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Leitfähigkeit	2.1	2008	520	590	559,0
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	gelöster Sauerstoff	2.1	2008	6,3	11	8,5
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	2.1	2008	1	5,2	2,6
NR004	96672	Brücke Mitterfecking	Feckinger Bach (1391140000)	Ammonium	2.1	2008	0,03	1,5	0,3
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Wassertemp.(vor Ort)	2.1	2008	5,9	16,9	11,1
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	TOC	2.1	2008	1,6	6,2	3,0
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	pH-Wert (vor Ort)	2.1	2008	7,6	8,1	7,8
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Phospor gesamt	2.1	2008	0,042	0,71	0,2
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	ortho-Phosphat	2.1	2008	0,013	0,057	0,0
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Nitrit	2.1	2008	0,02	0,07	0,0
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Nitrat	2.1	2008	6,1	8,5	7,5
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Leitfähigkeit	2.1	2008	580	680	643,0
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	gelöster Sauerstoff	2.1	2008	8,6	12,3	10,1
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	2.1	2008	0,5	5,2	2,7
NR006	4366	OBERH. HUTMUEHLE BR.	Teugner Muehlbach (1391940000)	Ammonium	2.1	2008	0,03	0,37	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2000	0,4	15,7	10,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2001	1,8	15,7	9,6
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2006	3,1	18	11,3
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	TOC	9.1	2000	1,3	3,1	2,2
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	TOC	9.1	2001	1,4	15	3,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	TOC	9.1	2006	1,9	12	3,3
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2000	7,2	8,4	8,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2001	7,5	8,4	8,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2006	7,5	8,3	8,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Phospor gesamt	9.1	2000	0,089	0,2	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Phospor gesamt	9.1	2001	0,086	0,37	0,2
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Phospor gesamt	9.1	2006	0,096	0,34	0,2
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	ortho-Phosphat	9.1	2000	0,057	0,16	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	ortho-Phosphat	9.1	2001	0,052	0,15	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	ortho-Phosphat	9.1	2006	0,051	0,14	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Nitrit	9.1	2006	0,02	0,06	0,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Nitrat	9.1	2000	5,2	6,8	5,7
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Nitrat	9.1	2001	4,9	6,4	5,7
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Nitrat	9.1	2006	5	6,5	5,5
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Leitfähigkeit	9.1	2000	581	682	629,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Leitfähigkeit	9.1	2001	478	738	618,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Leitfähigkeit	9.1	2006	460	659	618,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Gesamtstickstoff	9.1	2006	5,4	6,5	6,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2000	8,3	13,3	10,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2001	7,8	14,1	10,5
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2006	7,8	14,1	9,8
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Chlorid	9.1	2000	25	48	29,8
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Chlorid	9.1	2001	25	94	32,6
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Chlorid	9.1	2006	27	42	32,9
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2000	0,5	2,6	1,2
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2001	0,5	4,1	1,7
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2006	0,5	3,4	1,3
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Ammonium	9.1	2000	0,01	0,3	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Ammonium	9.1	2001	0,03	0,67	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Ammonium	9.1	2006	0,02	0,36	0,1
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.1	2000	1,5	33	8,6
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.1	2001	1,5	120	14,0
NR008	4535	Pegel Bruckdorf	Schwarze Laber (1392000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.1	2006	1,5	88	11,4
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2007	6,8	16,8	11,6
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	TOC	6	2007	1	2,9	1,5
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	pH-Wert (vor Ort)	6	2007	7,5	8	7,8
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Phosphor gesamt	6	2007	0,016	0,063	0,0
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	ortho-Phosphat	6	2007	0,0025	0,02	0,0
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Nitrit	6	2007	0,0025	0,01	0,0
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Nitrat	6	2007	2,8	4,6	4,1
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Leitfähigkeit	6	2007	570	595	584,0
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Gesamtstickstoff	6	2007	4	5	4,5
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	gelöster Sauerstoff	6	2007	9	14,8	11,5
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Chlorid	6	2007	20	24	21,8
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2007	0,5	1,7	0,6
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Ammonium	6	2007	0,01	0,07	0,0
NR010	4516	Strbr. bei B8	Bachmuehlbach (1392940000)	Abfiltrierbare Stoffe	6	2007	1,5	18	5,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	0,2	20,5	10,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	0,9	19,2	10,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2002	0,2	18,4	8,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2003	3,4	19,2	9,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	2	17,8	10,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2005	1,8	7,9	3,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	5,3	21,1	13,9
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	2,7	13,6	7,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	2,4	18	9,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2000	4,9	9,2	6,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2001	5,3	14	8,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2002	5,8	11	7,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2003	5,1	7	6,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2004	6,3	13	8,2

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2005	4,9	10	7,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2006	6,3	11	8,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2007	8,1	12	9,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2008	6,6	12	9,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,8	7,7	7,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	6,6	7,6	7,3
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2002	6,9	7,7	7,3
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2003	6,8	7,6	7,3
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	7,3	8,01	7,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2005	7,3	7,7	7,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	7,3	7,7	7,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	7	7,5	7,2
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2000	0,08	0,26	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2001	0,079	0,358	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2002	0,085	0,285	0,2
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2003	0,055	0,151	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2004	0,087	0,23	0,2
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2005	0,08	0,113	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2006	0,089	0,2	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2007	0,076	0,108	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,084	0,159	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,016	0,103	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,017	0,108	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2002	0,037	0,087	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2003	0,016	0,075	0,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,031	0,135	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2005	0,018	0,036	0,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,022	0,108	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,016	0,043	0,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,014	0,099	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrit	9	2006	0,004	0,037	0,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrit	9	2008	0,0025	0,048	0,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2000	1,2	6,5	3,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2001	1,1	6,3	3,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2002	2,2	4,9	3,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2003	1,7	4,2	3,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2004	1,8	5,9	3,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2005	1,7	5	3,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2006	1,4	3,8	2,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2007	1,7	4,5	2,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2008	1,5	4,7	3,3
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2000	129	288	191,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2001	123	252	171,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2002	177	249	213,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2003	176	223	195,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2004	192	281	214,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2005	176	293	233,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2006	178	204	189,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2007	176	253	203,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	8,2	13,9	10,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	7,9	13,5	10,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2002	7,8	13	10,8

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2003	9,9	12,5	11,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	9,04	14,4	11,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2005	11,1	14,6	13,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	8,63	13,7	10,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	9,19	12,3	11,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	7,63	13,2	10,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2000	19	41	24,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2001	17	38	21,9
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2002	17	41	27,3
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2003	18	26	22,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2004	21	41	26,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2005	23	47	33,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2006	22	26	24,2
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2007	23	42	30,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2008	19	43	25,8
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	0,5	3	2,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	1	6	2,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2002	1	4	2,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2003	2	3	2,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	2	3	2,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	0,5	4	2,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2000	0,01	0,27	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2001	0,01	0,43	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2002	0,01	0,27	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2003	0,02	0,26	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2004	0,02	0,32	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2005	0,06	0,32	0,2
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2006	0,01	0,27	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2007	0,02	0,19	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2008	0,01	0,21	0,1
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	1,5	29	8,9
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	1,5	38	9,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2002	1,5	40	15,4
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2003	1,5	11	5,7
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2004	4	17	9,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2005	3	9	5,5
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	34	9,6
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	4	9	7,0
NR020	4761	PEGEL JOHANNISTHAL	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	14	6,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2000	-0,2	21,2	11,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2001	1	20,3	10,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2002	0,8	20,6	10,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2003	0,4	21,7	10,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2004	0,8	21,8	10,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2005	0,6	21,4	10,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2006	0,2	21,6	10,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2007	2,4	21,5	11,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2008	1,8	20,7	10,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	TOC	9.2	2000	3,9	6,9	5,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	TOC	9.2	2001	3,7	9,7	6,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	TOC	9.2	2002	4	12	6,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	TOC	9.2	2003	3,1	8,1	4,6



## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	TOC	9.2	2004	3,2	10	5,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	TOC	9.2	2005	3,6	10	5,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	TOC	9.2	2006	3,5	9,8	5,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	TOC	9.2	2007	3,6	13	6,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	TOC	9.2	2008	4,5	8,3	6,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2000	7,3	8,5	7,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2001	7,3	8,7	7,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2002	7,3	7,9	7,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2003	7,4	8,4	8,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2004	7,6	8,5	8,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2005	7,2	8,4	7,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2006	7,4	8,2	7,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2007	7,4	8,5	7,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2008	7,7	8	7,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2000	0,087	0,19	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2001	0,086	0,39	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2002	0,078	0,48	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2003	0,059	0,18	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2004	0,07	0,23	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2005	0,089	0,31	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2006	0,081	0,25	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2007	0,092	0,23	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Phospor gesamt	9.2	2008	0,078	0,15	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2000	0,018	0,089	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2001	0,009	0,083	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2002	0,021	0,09	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2003	0,01	0,076	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2004	0,009	0,13	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2005	0,021	0,092	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2006	0,01	0,09	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2007	0,0025	0,093	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	ortho-Phosphat	9.2	2008	0,025	0,091	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2002	0,01	0,04	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2003	0,01	0,04	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2004	0,01	0,04	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2005	0,0025	0,03	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2006	0,01	0,03	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2007	0,01	0,03	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrit	9.2	2008	0,01	0,03	0,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2000	2,6	4,8	3,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2001	2,6	4,9	3,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2002	2,8	4,8	3,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2003	2,1	4,3	3,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2004	2,2	5,8	3,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2005	2,3	5,3	3,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2006	2,4	4,8	3,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2007	2,2	4,5	3,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Nitrat	9.2	2008	2,6	4,6	3,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Leitfähigkeit	9.2	2000	255	406	326,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Leitfähigkeit	9.2	2001	238	353	303,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Leitfähigkeit	9.2	2002	198	356	284,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (14000000000)	Leitfähigkeit	9.2	2003	227	435	349,4

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Leitfähigkeit	9.2	2004	272	387	336,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Leitfähigkeit	9.2	2005	202	397	331,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Leitfähigkeit	9.2	2006	205	575	337,3
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Leitfähigkeit	9.2	2007	224	359	308,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Leitfähigkeit	9.2	2008	264	414	328,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2002	3,1	5,4	4,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2003	2,5	4,6	3,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2004	2,6	6,1	3,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2005	2,7	5,6	3,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2006	2,8	5	3,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2007	2,5	5,3	3,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2008	2,7	5,1	3,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2000	9,2	12,8	10,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2001	8,6	13,4	11,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2002	7,4	13,4	10,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2003	8,4	13,6	11,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2004	7,6	13	11,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2005	7,8	16	11,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2006	7,7	14,2	10,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2007	7,4	13,1	10,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2008	8,1	16,8	10,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2000	21	40	26,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2001	19	46	24,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2002	12	45	21,5
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2003	15	36	25,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2004	23	54	30,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2005	26	55	31,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2006	23	96	32,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2007	23	37	26,8
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Chlorid	9.2	2008	22	48	27,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2000	0,5	4,1	2,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2001	1	4,4	2,2
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2002	1	4,5	2,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2003	1,2	4,6	2,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2004	1	5,3	2,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2005	1	3,4	2,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2006	0,5	4,3	1,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2007	0,5	4,5	1,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2008	1,1	3,2	1,7
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2000	0,01	0,14	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2001	0,01	0,26	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2002	0,01	0,41	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2003	0,01	0,26	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2004	0,01	0,4	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2005	0,01	0,22	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2006	0,01	0,37	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2007	0,01	0,16	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Ammonium	9.2	2008	0,01	0,19	0,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2000	3	22	9,4
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2001	3	91	13,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2002	4	68	17,6
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2003	3	28	10,2

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2004	4	37	12,9
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2005	3	75	12,1
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2006	3	24	9,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2007	5	36	12,0
NR021	8104	Heitzenhofen Brücke	Naab (1400000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2008	3	20	7,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2000	3,6	14,2	9,6
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2001	6,4	14	11,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2002	1,9	17,6	8,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	1,3	20,4	13,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2004	1,8	17,4	9,5
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2005	1,4	15,9	8,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	0,2	14,3	7,6
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	5,3	17,1	12,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2000	3,5	64	10,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2001	3,7	8,5	5,6
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2002	3,3	8,5	5,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2003	2,1	8,7	4,6
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2004	3,2	5,7	4,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2005	2,4	5,3	4,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	5	2006	2,4	6,9	4,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2000	7	7,6	7,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2001	6,8	7	6,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2002	6,5	7,7	7,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	7	7,4	7,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2004	6,3	8,12	7,4
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2005	6,9	7,9	7,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	6,6	7,8	7,4
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,7	8,3	7,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2000	0,077	0,756	0,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2001	0,078	0,163	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2002	0,044	0,118	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2003	0,074	0,235	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2004	0,062	0,154	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2005	0,061	0,148	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2006	0,068	0,113	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phospor gesamt	5	2008	0,084	0,247	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2000	0,011	0,085	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2001	0,036	0,069	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2002	0,031	0,062	0,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2003	0,034	0,116	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2004	0,037	0,112	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2005	0,033	0,104	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,021	0,077	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,029	0,15	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrit	5	2006	0,006	0,02	0,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2000	3,6	5,4	4,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2001	3,7	4	3,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2002	3,7	4,6	4,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2003	2,2	5,1	3,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2004	3,3	4,4	3,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2005	3,2	5,4	4,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2006	3,5	4,9	4,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	5	2008	3,5	4,2	3,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2000	107	174	150,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2001	99	158	132,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2002	120	156	138,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2003	92	161	147,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2004	148	159	154,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2005	140	162	154,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2006	133	171	151,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	5	2008	143	190	156,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Gesamtstickstoff	5	2008	3,7	5	4,2
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2000	8	11,9	10,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2001	9,3	10,1	9,7
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2002	8,8	13,2	10,7
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2003	8,4	13,5	10,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2004	8,88	13,4	10,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2005	10,1	14,2	11,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	9,76	14,2	12,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	9,05	12,3	10,7
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2000	13	22	16,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2001	13	16	14,8
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2002	12	16	13,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2003	10	20	16,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2004	15	19	16,7
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2005	15	19	17,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2006	14	20	17,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	5	2008	16	21	18,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2000	0,5	7	2,3
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2001	0,5	3	1,6
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2002	2	3	2,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2003	2	5	2,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2000	0,02	0,24	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2001	0,03	0,08	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2002	0,04	0,11	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2003	0,06	0,24	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2004	0,04	0,17	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2005	0,01	0,27	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2006	0,02	0,33	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	5	2008	0,01	0,18	0,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2000	4	670	70,9
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2001	1,5	18	9,4
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2002	1,5	21	8,0
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2003	1,5	32	11,1
NR023	4574	PEGEL IGLERSREUTH	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2004	3	4	3,7
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Wassertemp. (vor Ort)	9	2007	4,4	16,5	11,0
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	TOC	9	2007	3,8	12	7,2
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,5	7,5	7,2
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Phosphor gesamt	9	2007	0,049	0,144	0,1
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,012	0,049	0,0
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrit	9	2007	0,0025	0,084	0,0
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Nitrat	9	2007	2,6	5,7	3,9
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Leitfähigkeit	9	2007	143	214	162,0
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	5	5,5	5,2

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	7,69	12,3	10,3
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Chlorid	9	2007	15	26	18,0
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,6	3	1,8
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Ammonium	9	2007	0,03	0,16	0,1
NR024	4643	Wbr. uh. Liebenstein	Tirschenreuther Waldnaab (1411000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	15	8,4
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,6	19,3	10,3
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	TOC	5	2008	4,1	14	7,3
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,9	7,52	7,2
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,032	0,433	0,1
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,011	0,206	0,0
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Nitrit	5	2008	0,005	0,039	0,0
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Nitrat	5	2008	5,3	8,9	6,8
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,76	12,7	11,0
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Chlorid	5	2008	11	25	20,5
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,5	3	1,5
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Ammonium	5	2008	0,03	0,28	0,1
NR033	4625	Uh.Zul.B.v.Honnerrsth	Schwarzenbach (1411180000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	17	8,3
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	1,2	14,3	7,2
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	TOC	5	2008	6,6	11	8,6
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	4,4	6,38	5,1
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Phosphor gesamt	5	2008	0,026	0,047	0,0
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	ortho-Phosphat	5	2008	0,018	0,032	0,0
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Nitrit	5	2008	0,0025	0,0025	0,0
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Nitrat	5	2008	0,37	10,2	1,9
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	gelöster Sauerstoff	5	2008	9,2	12,9	11,2
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Chlorid	5	2008	2,5	21	7,1
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,5	1	0,8
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Ammonium	5	2008	0,01	0,06	0,0
NR034	4607	Wbr.1,5km oh.Geislten	Geisbach (1411150210)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	6	2,2
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,4	16,9	10,4
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	TOC	5	2008	6,2	16	9,4
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,9	7,6	7,1
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Phosphor gesamt	5	2008	0,096	0,329	0,2
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	ortho-Phosphat	5	2008	0,014	0,162	0,1
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Nitrit	5	2008	0,011	0,042	0,0
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Nitrat	5	2008	1,6	8,8	5,1
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	gelöster Sauerstoff	5	2008	7,97	13,1	10,5
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Chlorid	5	2008	14	46	19,9
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1	3	2,2
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Ammonium	5	2008	0,03	0,21	0,1
NR041	4751	Wbr.oh.Hanfmuehle	Frombach (1411960210)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	19	6,7
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,3	16,7	9,5
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	TOC	5	2008	4,4	12	6,8
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,4	8	7,0
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,057	0,156	0,1
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,021	0,104	0,1
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Nitrit	5	2008	0,0025	0,034	0,0
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Nitrat	5	2008	0,75	2,3	1,7
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,13	13,8	10,8
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Chlorid	5	2008	12	22	16,3
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,5	4	1,9
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Ammonium	5	2008	0,02	0,14	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR043	4846	Str.Br.Neusorg-Witzlr	Fichtelnaab (1412000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	11	3,3
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	5,1	16,3	11,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	TOC	9	2007	2,8	20	8,2
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,6	7,71	7,4
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Phoshor gesamt	9	2007	0,049	0,173	0,1
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,022	0,067	0,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Nitrit	9	2007	0,0025	0,023	0,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Nitrat	9	2007	0,87	2,6	2,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Leitfähigkeit	9	2007	86	149	117,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	2,5	2,7	2,6
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	8,37	12,1	10,5
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Chlorid	9	2007	11	17	14,5
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,5	6	2,0
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Ammonium	9	2007	0,03	0,15	0,1
NR044	103241	Strbr. südöstl. Grötschenreuth	Fichtelnaab (1412000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	23	5,5
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	2,4	17,7	9,7
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	TOC	5	2008	6,6	19	9,9
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,9	7,6	7,0
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Phoshor gesamt	5	2008	0,051	0,269	0,1
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,014	0,113	0,0
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Nitrit	5	2008	0,0025	0,07	0,0
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Nitrat	5	2008	1,7	3,1	2,2
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	7,26	13,7	10,4
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Chlorid	5	2008	13	18	15,9
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,5	3	2,1
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Ammonium	5	2008	0,02	0,16	0,1
NR050	5020	STRBR. LEHEN	Heinbach (1412400000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	20	7,7
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2002	7,7	18,3	13,7
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	9,5	19,7	13,4
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	5	16,3	10,5
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	TOC	5	2006	5,4	11	8,2
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	TOC	5	2007	4,2	11	6,6
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2002	6,7	7,4	7,1
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	7,4	7,7	7,6
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	7	7,7	7,3
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Phoshor gesamt	5	2002	0,159	0,55	0,3
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Phoshor gesamt	5	2006	0,221	0,504	0,4
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Phoshor gesamt	5	2007	0,148	0,682	0,3
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	ortho-Phosphat	5	2002	0,094	0,376	0,2
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,143	0,266	0,2
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,065	0,413	0,2
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Nitrit	5	2006	0,049	0,115	0,1
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Nitrit	5	2007	0,015	0,092	0,1
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Nitrat	5	2002	4,5	7,1	5,7
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Nitrat	5	2006	0,1	4,3	2,6
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Nitrat	5	2007	4,7	7,3	6,1
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Leitfähigkeit	5	2002	211	222	215,0
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Leitfähigkeit	5	2006	208	233	218,0
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Leitfähigkeit	5	2007	211	273	237,0
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Gesamtstickstoff	5	2007	7,4	7,9	7,6
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	9,76	10,7	10,2
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	8,85	12,7	11,0

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Chlorid	5	2006	22	28	24,7
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Chlorid	5	2007	25	31	27,6
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	1,3	5	3,0
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Ammonium	5	2002	0,17	1,5	0,8
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Ammonium	5	2006	0,2	0,53	0,4
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Ammonium	5	2007	0,14	2	0,5
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2006	1,5	57	23,8
NR054	5064	Wbr. uh. Waffenhammer	Schlattein (1419120000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	3	22	10,6
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	4,2	16,6	10,4
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	TOC	5	2007	5,3	15	9,9
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	6,8	7,5	7,1
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Phosphor gesamt	5	2007	0,095	0,325	0,2
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,038	0,147	0,1
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Nitrit	5	2007	0,011	0,063	0,0
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Nitrat	5	2007	1,7	4	2,8
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Leitfähigkeit	5	2007	147	183	168,0
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Gesamtstickstoff	5	2007	2,6	3,8	3,4
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	7,51	12,1	9,8
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Chlorid	5	2007	17	22	20,0
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	2	5	3,0
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Ammonium	5	2007	0,05	0,25	0,1
NR057	103242	Wbr. oh. Störnstein	Floss (1419200000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	4	35	12,5
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	5,1	18,7	12,2
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	TOC	5	2007	4	18	9,0
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	6,8	7,81	7,3
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Phosphor gesamt	5	2007	0,044	0,183	0,1
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,007	0,11	0,0
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Nitrit	5	2007	0,006	0,02	0,0
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Nitrat	5	2007	1,8	4,9	3,4
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Leitfähigkeit	5	2007	122	197	150,0
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Gesamtstickstoff	5	2007	3,8	4,9	4,3
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	8,31	12,1	10,3
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Chlorid	5	2007	11	17	13,5
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	1	7	2,3
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Ammonium	5	2007	0,01	0,12	0,1
NR061	5308	Strbr.Hammerles	Schweinnaab (1419400000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	5	38	12,0
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	6,6	21,3	15,2
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	TOC	9	2006	6,4	9,2	7,3
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	7,1	7,7	7,4
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Phosphor gesamt	9	2006	0,119	0,164	0,1
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,044	0,088	0,1
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Nitrit	9	2006	0,01	0,025	0,0
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Nitrat	9	2006	2,2	2,7	2,5
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Leitfähigkeit	9	2006	202	276	232,0
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	8,62	13,2	10,6
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Chlorid	9	2006	26	33	30,2
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Ammonium	9	2006	0,01	0,15	0,1
NR064	67965	Oh. Unterem Wehr, Neubau - Flut	Waldnaab (1410000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	8	3,1
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	5,1	17,2	11,5
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	TOC	5	2007	4,3	19	7,4
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	7	7,9	7,6
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Phosphor gesamt	5	2007	0,059	0,2	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,014	0,063	0,0
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Nitrit	5	2007	0,008	0,025	0,0
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Nitrat	5	2007	1,6	4,1	3,2
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Leitfähigkeit	5	2007	155	322	221,0
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Gesamtstickstoff	5	2007	3,6	4,4	3,9
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	8,56	12,2	10,4
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Chlorid	5	2007	11	19	13,8
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	1	4	1,9
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Ammonium	5	2007	0,03	0,17	0,1
NR066	5492	Strbr.oh.Schlackenhof	Haidenaab (1420000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	5	39	14,9
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	3,6	18,1	11,6
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	TOC	9	2007	5,1	13	7,6
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	7,2	8	7,6
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Phosphor gesamt	9	2007	0,101	0,269	0,2
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,042	0,128	0,1
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Nitrit	9	2007	0,013	0,031	0,0
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Nitrat	9	2007	1,8	4,4	3,2
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Leitfähigkeit	9	2007	216	340	284,0
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	2,9	4,3	3,8
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	7,1	11,7	10,0
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Chlorid	9	2007	16	34	24,4
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,5	4	2,2
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Ammonium	9	2007	0,01	0,17	0,1
NR068	5889	Strbr. oh. Hütten	Haidenaab (1420000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	27	10,6
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	2,8	18	9,9
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	TOC	5	2008	4,4	8,6	6,2
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,3	7,2	6,8
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,016	0,038	0,0
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,0025	0,016	0,0
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Nitrit	5	2008	0,0025	0,005	0,0
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Nitrat	5	2008	0,16	2,3	0,7
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,15	13,1	10,7
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Chlorid	5	2008	2,5	17	8,1
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,5	2	1,1
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Ammonium	5	2008	0,01	0,05	0,0
NR080	5669	Wbr. Drahthammer	Gruenbach (1423120000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	6	2,8
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	4,2	17,9	11,6
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	TOC	9	2007	6,4	16	9,7
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	7,1	7,9	7,6
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Phosphor gesamt	9	2007	0,081	0,244	0,1
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,005	0,136	0,0
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Nitrit	9	2007	0,006	0,045	0,0
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Nitrat	9	2007	0,79	4,6	2,9
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Leitfähigkeit	9	2007	270	375	321,0
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	2,8	4,5	3,8
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	7,14	11,5	9,4
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Chlorid	9	2007	19	32	24,7
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,5	4	1,7
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Ammonium	9	2007	0,02	0,2	0,1
NR084	5874	Steg oh.KA Grafenwöhr	Creussen (1424000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	24	11,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2006	9,3	19,6	15,5
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	TOC	5.1	2006	4,6	23	10,7



## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2006	7,5	8,1	7,8
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Phospor gesamt	5.1	2006	0,097	0,33	0,2
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	ortho-Phosphat	5.1	2006	0,007	0,055	0,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Nitrit	5.1	2006	0,005	0,111	0,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Nitrat	5.1	2006	0,1	4,6	2,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Leitfähigkeit	5.1	2006	163	538	361,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2006	8,97	11	10,0
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Chlorid	5.1	2006	18	57	38,4
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Ammonium	5.1	2006	0,02	0,2	0,1
NR088	67967	Wbr.uh.Eschenbachermühle	Eschenbach (1424180000)	Abfiltrierbare Stoffe	5.1	2006	1,5	37	13,7
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	4,7	17,4	10,8
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	TOC	5.1	2007	4,9	15	8,3
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7,2	7,8	7,5
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Phospor gesamt	5.1	2007	0,214	1,36	0,4
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,111	1,01	0,3
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Nitrit	5.1	2007	0,027	0,4	0,1
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Nitrat	5.1	2007	3,9	9,7	7,2
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Leitfähigkeit	5.1	2007	309	428	349,0
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Gesamtstickstoff	5.1	2007	6,5	9,5	8,1
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	7,31	12,4	10,3
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Chlorid	5.1	2007	27	46	36,6
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	0,5	8	3,8
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Ammonium	5.1	2007	0,17	2,5	0,5
NR098	5952	50M OH FALKENTHALERM.	Eichelbach (1429910300)	Abfiltrierbare Stoffe	5.1	2007	1,5	21	11,3
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	3,8	19,7	11,8
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	TOC	5.1	2007	8	19	13,2
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	6,9	7,6	7,3
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Phospor gesamt	5.1	2007	0,085	0,169	0,1
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,02	0,084	0,0
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Nitrit	5.1	2007	0,007	0,039	0,0
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Nitrat	5.1	2007	0,055	3	1,5
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Leitfähigkeit	5.1	2007	158	293	213,0
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Gesamtstickstoff	5.1	2007	1,7	3	2,3
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	5,2	11,3	8,4
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Chlorid	5.1	2007	15	34	21,5
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	1	6	2,9
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Ammonium	5.1	2007	0,06	0,25	0,1
NR101	5921	0,5 km uh.Br. Dürnast	Roethenbach (1429200000)	Abfiltrierbare Stoffe	5.1	2007	1,5	14	6,1
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	3,1	18,9	12,2
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	TOC	5	2007	2,6	6,1	4,0
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	6,31	8,2	7,4
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Phospor gesamt	5	2007	0,063	0,201	0,1
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,02	0,078	0,1
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Nitrit	5	2007	0,017	0,067	0,0
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Nitrat	5	2007	5,9	8,7	7,3
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Leitfähigkeit	5	2007	233	344	262,0
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	8,15	13,2	10,4
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Chlorid	5	2007	22	31	26,7
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	0,5	3	1,3
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Ammonium	5	2007	0,03	0,09	0,1
NR105	103245	Strbr. östlich Michldorf	Luhe (1431200000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	3	13	6,7
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	3,6	19,7	11,9

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	TOC	5.1	2007	4,2	7,1	5,7
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7,2	7,7	7,5
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Phosphor gesamt	5.1	2007	0,081	0,21	0,1
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,022	0,11	0,0
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Nitrat	5.1	2007	2,2	4,8	3,1
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Leitfähigkeit	5.1	2007	317	669	427,0
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	7,2	11,8	10,0
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Chlorid	5.1	2007	26	37	30,5
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	0,5	3,5	2,0
NR113	105653	uh. KA Schnaittenbach	Ehenbach (1433200000)	Ammonium	5.1	2007	0,01	0,28	0,1
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	7,1	20,1	14,5
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	TOC	5	2006	3,6	12	5,9
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	7,3	7,6	7,4
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Phosphor gesamt	5	2006	0,136	0,328	0,2
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,102	0,139	0,1
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Nitrit	5	2006	0,026	0,081	0,0
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Nitrat	5	2006	3,1	5,4	4,5
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Leitfähigkeit	5	2006	151	184	169,0
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	8,84	13,9	10,7
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Chlorid	5	2006	14	21	18,6
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Ammonium	5	2006	0,01	0,2	0,1
NR117	67969	Nördl. Heumaden, Waldrand	Loisbach (1436520000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2006	1,5	17	8,2
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	2,7	15,9	9,9
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	TOC	5	2007	3,6	10	6,7
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	6,7	8,15	7,1
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Phosphor gesamt	5	2007	0,038	0,07	0,0
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,015	0,037	0,0
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Nitrit	5	2007	0,0025	0,01	0,0
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Nitrat	5	2007	1,2	2,1	1,5
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Leitfähigkeit	5	2007	68	108	83,4
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Gesamtstickstoff	5	2007	1,6	1,8	1,7
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	8,25	13,1	11,2
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Chlorid	5	2007	5,2	12	8,0
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	0,5	2	1,2
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Ammonium	5	2007	0,03	0,12	0,1
NR118	6366	Strbr.uh.Neuenhammer	Zottbach (1436400000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	1,5	5	2,6
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	2,3	39	14,8
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2007	4	10	6,9
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,19	8,2	7,2
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Phosphor gesamt	9	2007	0,049	0,288	0,1
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,02	0,059	0,0
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Nitrit	9	2007	0,006	0,013	0,0
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2007	2,1	3,9	3,0
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Leitfähigkeit	9	2007	132	172	145,0
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	3,5	4,3	3,8
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	7,99	13,1	10,6
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Chlorid	9	2007	14	18	15,5
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,5	3	1,5
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2007	0,02	0,07	0,0
NR119	103243	Uh. Strbr. Kainzmühle	Pfreimd (1436000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	15	5,4
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	3,7	19,7	11,0
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2008	4,8	17	7,5

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	6,8	7,4	7,1
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,023	0,181	0,1
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,023	0,074	0,0
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Nitrit	9	2008	0,006	0,016	0,0
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2008	2	3	2,7
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	8,07	12,3	10,3
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Chlorid	9	2008	14	18	15,8
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	0,5	4	1,9
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2008	0,02	0,08	0,0
NR120	6499	Strbr. Böhmischbruck	Pfreimd (1436000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	35	6,5
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	0	19,2	10,3
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	1,1	19,3	9,6
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	1,3	19,3	8,2
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	5	18,8	11,6
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2000	4,6	9,1	6,3
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2001	4,6	14	6,6
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2004	3,9	9,8	7,4
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	TOC	9	2008	5,4	12	7,4
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,8	7,4	7,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	6,7	7,8	7,2
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	7	7,4	7,2
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	7	7,8	7,3
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Phospor gesamt	9	2000	0,06	0,12	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Phospor gesamt	9	2001	0,06	0,17	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Phospor gesamt	9	2004	0,046	0,16	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,015	0,117	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,012	0,06	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,01	0,06	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,024	0,041	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,015	0,056	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Nitrit	9	2008	0,005	0,026	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2000	2,1	4,1	3,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2001	2,2	4,3	3,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2004	1,7	4,1	3,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Nitrat	9	2008	2,2	3,5	2,7
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Leitfähigkeit	9	2000	135	225	159,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Leitfähigkeit	9	2001	137	204	168,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Leitfähigkeit	9	2004	138	225	182,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	8	15,5	10,7
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	7,5	13,6	10,9
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	8	14	11,7
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	7,53	12,8	10,7
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Chlorid	9	2000	13	36	17,8
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Chlorid	9	2001	12	31	17,5
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Chlorid	9	2008	12	26	17,6
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	0,5	2,8	1,8
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	0,5	3,3	1,9
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2004	1,6	3	2,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	1	3	2,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2000	0,01	0,13	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2001	0,01	0,16	0,1
NR124	6591	PEGEL OBERPFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2004	0,01	0,17	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR124	6591	PEGEL OBERPFFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Ammonium	9	2008	0,01	0,09	0,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	1,5	15	7,0
NR124	6591	PEGEL OBERPFFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	1,5	26	8,4
NR124	6591	PEGEL OBERPFFREIMD	Pfreimd (1436000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	9	3,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	0	20,2	9,8
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	0,3	18,6	9,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2002	0,1	19,7	9,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2003	0,1	21,7	9,6
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	0,1	20,2	7,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2005	0,1	20	9,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	0	21,4	9,5
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	1,4	20,3	10,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	2,7	19,9	10,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2000	3,9	16	6,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2001	3,4	14	6,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2002	2,9	14	5,8
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2003	2,7	9,6	5,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2004	3,4	8,4	5,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2005	3,4	9,8	5,6
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2006	3,3	13	6,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2007	4,1	17	8,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2008	4,2	9,8	6,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,9	7,7	7,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	6,9	7,5	7,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2002	6,6	7,3	7,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2003	6,7	8,1	7,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	7	7,3	7,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2005	7	7,6	7,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	6,6	7,4	7,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,8	7,7	7,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	6,4	7,98	7,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2000	0,07	0,51	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2001	0,07	0,34	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2002	0,05	0,62	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2003	0,05	0,28	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2004	0,05	0,19	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2005	0,06	0,19	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2006	0,05	0,24	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2007	0,06	0,29	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Phoshor gesamt	9	2008	0,034	0,212	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,018	0,09	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,016	0,11	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2002	0,01	0,24	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2003	0,011	0,1	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,012	0,08	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2005	0,006	0,08	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,0025	0,12	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,01	0,11	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,015	0,11	0,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2000	2,1	3,9	3,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2001	1,5	3,8	2,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2002	1,5	4,2	2,9

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2003	2,5	3,9	3,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2004	2,5	3,9	3,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2005	2,4	3,9	3,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2006	2,3	4	2,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2007	1,8	3,4	2,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2008	2,4	3,6	2,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2000	131	198	150,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2001	132	205	159,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2002	112	285	140,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2003	107	175	146,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2004	143	242	162,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2005	128	252	162,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2006	1,5	285	161,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2007	119	234	153,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2008	136	172	151,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	8,3	14	10,6
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	8,1	13,4	10,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2002	7,6	14,4	10,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2003	7,9	15	10,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	7,5	13,2	11,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2005	7,7	13,5	10,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	7,6	13,5	10,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	8,1	14,2	10,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	8,32	13,2	10,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2000	13,2	31	17,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2001	8,9	40	16,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2002	8,5	54	15,9
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2003	11	25	17,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2004	17	44	22,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2005	18	47	22,8
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2006	16	61	23,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2007	14	43	19,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2008	7	28	18,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	1,2	6	2,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	1,7	4,7	2,5
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2002	1,1	7	2,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2003	1,4	5,2	2,5
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2004	1,3	3,6	2,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2005	1,1	3,1	2,0
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2006	0,5	3,8	2,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	1,6	4,5	2,6
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	0,5	5	2,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2000	0,02	0,29	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2001	0,023	0,3	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2002	0,01	0,38	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2003	0,01	0,25	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2004	0,02	0,22	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2005	0,01	0,24	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2006	0,01	0,5	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2007	0,01	0,28	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2008	0,02	0,35	0,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	1,5	115	15,7

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	5	57	15,2
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2002	4	83	14,7
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2003	1,5	40	11,3
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2004	1,5	21	9,1
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2005	1,5	20	7,5
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	48	10,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	6	40	15,4
NR132	6953	uh. WUTZSCHLEIFE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	18	7,5
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	3,4	23	12,3
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2004	1,8	18	10,7
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	TOC	5	2003	3,8	11	6,5
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	TOC	5	2004	3,4	11	5,5
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	6,8	9	7,5
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2004	7,2	8,2	7,5
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Phosphor gesamt	5	2003	0,099	0,23	0,2
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Phosphor gesamt	5	2004	0,058	0,18	0,1
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	ortho-Phosphat	5	2003	0,009	0,079	0,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	ortho-Phosphat	5	2004	0,014	0,084	0,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Nitrit	5	2003	0,02	0,08	0,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Nitrit	5	2004	0,0025	0,09	0,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Nitrat	5	2003	1,7	6,1	4,6
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Nitrat	5	2004	1,6	6	4,4
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Leitfähigkeit	5	2003	171	264	205,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Leitfähigkeit	5	2004	198	260	219,0
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	gelöster Sauerstoff	5	2003	9,7	13,6	12,1
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	gelöster Sauerstoff	5	2004	9,1	13,5	10,9
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Ammonium	5	2003	0,01	0,22	0,1
NR133	6934	Strbr. oh. Mdg.	Roetzbach (1443200000)	Ammonium	5	2004	0,02	0,18	0,1
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	3	16,4	9,3
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	TOC	5	2003	2	4,5	3,1
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	TOC	5	2004	1,8	5,8	3,2
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	6,2	7,9	7,1
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	pH-Wert (vor Ort)	5	2004	6,9	7,7	7,4
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Phosphor gesamt	5	2003	0,025	0,047	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Phosphor gesamt	5	2004	0,025	0,044	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	ortho-Phosphat	5	2003	0,008	0,021	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	ortho-Phosphat	5	2004	0,014	0,022	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Nitrit	5	2003	0,0025	0,02	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Nitrit	5	2004	0,0025	0,01	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Nitrat	5	2003	1,7	2,5	2,2
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Nitrat	5	2004	1,7	2,3	2,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Leitfähigkeit	5	2003	81	125	96,9
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Leitfähigkeit	5	2004	91	138	101,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	gelöster Sauerstoff	5	2003	9,7	13,4	11,4
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	gelöster Sauerstoff	5	2004	9,4	13,5	11,1
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Ammonium	5	2003	0,03	0,07	0,0
NR134	6672	oh. KA Waldmünchen	Schaufelbach (1441120200)	Ammonium	5	2004	0,01	0,06	0,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	2,7	19,6	10,6
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2004	1,1	15,7	9,2
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2004	0,8	17,6	10,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	TOC	5	2003	2,1	6	3,8
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	TOC	5	2004	2,6	6,4	4,2

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	6,4	7,7	7,1
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2004	7,3	7,6	7,5
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Phospor gesamt	5	2003	0,057	0,11	0,1
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Phospor gesamt	5	2004	0,049	0,11	0,1
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	ortho-Phosphat	5	2003	0,015	0,043	0,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	ortho-Phosphat	5	2004	0,021	0,047	0,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Nitrit	5	2003	0,01	0,02	0,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Nitrit	5	2004	0,01	0,02	0,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Nitrat	5	2003	2,7	3,6	3,2
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Nitrat	5	2004	2,8	3,6	3,1
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Leitfähigkeit	5	2003	125	141	131,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Leitfähigkeit	5	2004	124	138	131,0
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	gelöster Sauerstoff	5	2003	7,7	13,2	11,3
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	gelöster Sauerstoff	5	2004	9,6	13,8	11,3
NR143	6759	oh. Mdg.	Biberbach (1441920000)	Ammonium	5	2004	0,06	0,11	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	1,8	18,6	10,6
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	1,9	19,5	10,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2002	0,7	19,1	10,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2003	1,7	21,6	10,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	1,5	18,4	9,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2005	0,9	19,2	10,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	0,7	21,9	10,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	3,1	19,7	11,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	2,1	20,5	11,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2000	3,7	8,3	6,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2001	4	10	6,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2002	3,5	12	5,7
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2003	2,9	9,2	5,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2004	3,8	8,7	5,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2005	4,1	10	6,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2006	4,3	13	7,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2007	4,1	12	7,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2008	4,6	9,3	6,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,8	8,9	7,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	6,9	7,5	7,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2002	6,5	7,8	7,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2003	6,8	9,8	7,7
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	6,8	7,4	7,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2005	6,9	9,2	7,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	6,3	8	7,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,8	9	7,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	6,3	8,42	7,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2000	0,05	0,13	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2001	0,05	0,19	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2002	0,05	0,16	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2003	0,035	0,13	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2004	0,05	0,14	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2005	0,04	0,14	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2006	0,043	0,17	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2007	0,03	0,17	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,025	0,138	0,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,00025	0,06	0,0

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,008	0,09	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2002	0,0025	0,09	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2003	0,0025	0,097	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,0025	0,07	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2005	0,0025	0,081	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,0025	0,08	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,0025	0,081	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,011	0,054	0,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2000	1,7	3,5	2,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2001	1,8	7,8	2,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2002	1,2	3,6	2,4
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2003	1,3	3,6	2,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2004	1,9	7	3,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2005	1,3	3,8	2,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2006	1,5	3,8	2,4
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2007	1,2	3,1	2,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2008	1,8	4,7	2,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2000	140	189	153,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2001	139	171	156,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2002	114	195	138,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2003	123	168	145,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2004	136	180	160,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2005	140	200	158,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2006	135	251	171,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2007	135	169	149,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2008	142	187	155,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	2,8	13,9	9,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	2,9	12,6	9,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2002	4,9	13,6	9,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2003	2,9	14,4	9,6
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	3,3	13	9,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2005	4,1	13,5	9,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	6,7	13,1	10,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	4,2	12,3	8,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	3,82	13,4	9,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2000	13,9	28	17,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2001	11	24	15,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2002	9,6	27	14,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2003	13	24	17,7
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2004	17	26	21,6
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2005	19	31	21,6
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2006	17	51	24,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2007	16	24	18,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2008	2,5	37	20,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	0,5	6,4	2,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	1,3	3,6	2,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2002	1,1	3,3	2,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2003	1,4	3,8	2,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2004	1,2	2,6	1,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2005	0,5	4,5	2,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2006	1,3	3,1	2,0
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	1,1	4,6	2,0



## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	0,5	4	1,4
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2000	0,044	0,9	0,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2001	0,073	0,59	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2002	0,026	0,34	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2003	0,039	0,42	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2004	0,08	0,53	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2005	0,07	0,32	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2006	0,018	0,5	0,3
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2007	0,06	0,8	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2008	0,05	0,39	0,2
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	2	11	5,4
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	3	11	5,5
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2002	1,5	10	5,6
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2003	1,5	14	6,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2004	1,5	12	4,8
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2005	1,5	20	6,1
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	14	4,7
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	12	4,9
NR146	6949	PEGEL UH EIXENDORFER	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	13	3,5
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	5,9	18	10,9
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	TOC	5	2008	3,5	12	6,8
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7	7,6	7,3
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,051	0,38	0,2
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,036	0,265	0,1
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Nitrit	5	2008	0,013	0,044	0,0
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Nitrat	5	2008	4,1	7	5,4
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,76	12,3	10,9
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Chlorid	5	2008	23	31	26,1
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1	6	2,4
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Ammonium	5	2008	0,01	0,13	0,1
NR149	40553	oh. Wehr Pertolzhofen	Murach (1448000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	49	13,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	0,1	20,7	10,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	1,2	19,9	9,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2002	0	20,8	9,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2003	0,2	22,6	10,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	0,2	20,9	9,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2005	0	21,1	10,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	0	22,4	9,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	3,1	21,4	10,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	2	22,3	10,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2000	4,2	7,8	5,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2001	4,1	9,6	6,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2002	3,5	9,8	5,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2003	3,1	23	6,4
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2004	3,9	9,6	6,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2005	4,4	9,8	6,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2006	4,1	11	6,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2007	5,1	18	8,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	TOC	9	2008	4,7	7,5	6,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,8	7,5	7,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	6,8	7,6	7,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2002	6,6	7,5	6,9

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2003	6,8	8,3	7,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	7	7,4	7,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2005	6,9	7,5	7,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	6,9	7,5	7,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	6,6	7,5	7,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	6,4	8,3	7,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2000	0,09	0,28	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2001	0,07	0,24	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2002	0,05	0,33	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2003	0,06	1,8	0,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2004	0,07	0,25	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2005	0,07	0,29	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2006	0,08	0,29	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2007	0,06	0,26	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,02	0,463	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,019	0,1	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,013	0,09	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2002	0,016	0,09	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2003	0,013	0,1	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,014	0,11	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2005	0,012	0,12	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,008	0,14	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,015	0,11	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,021	0,117	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2002	0,01	0,37	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2003	0,013	0,055	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2004	0,008	0,06	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2005	0,007	0,06	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2006	0,009	0,06	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2007	0,009	0,049	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrit	9	2008	0,009	0,049	0,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2000	2,1	5,2	3,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2001	2,5	5,1	3,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2002	2,5	4,9	3,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2003	1,8	4,3	3,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2004	1,5	5,3	3,4
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2005	2,1	5,9	3,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2006	2,4	5,5	3,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2007	2,3	5,6	3,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Nitrat	9	2008	2,4	5	3,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2000	108	236	179,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2001	162	268	193,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2002	150	258	167,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2003	152	196	170,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2004	171	245	194,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2005	177	264	200,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2006	172	314	210,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2007	161	269	188,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Leitfähigkeit	9	2008	177	256	205,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2002	3,1	5,3	4,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2003	2,4	5,4	3,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2004	2,1	5,4	3,7

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2005	2,6	6,2	4,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2006	2,8	5,9	4,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2007	2,8	5,8	4,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Gesamtstickstoff	9	2008	2,6	5,4	3,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	7,4	14,4	10,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	7,2	13,2	10,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2002	6,2	13,8	10,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2003	7,1	15,1	10,4
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	6,1	13,7	10,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2005	6	13,5	9,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	6,4	13,4	9,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	7,3	13,3	9,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	7,4	12,9	10,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2000	17	36	21,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2001	15	48	20,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2002	13	39	18,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2003	14	28	20,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2004	22	42	26,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2005	24	47	29,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2006	23	63	32,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2007	20	47	24,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Chlorid	9	2008	7	35	22,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	1,2	3,3	2,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	1,5	3,4	2,2
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2002	1	3,7	2,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2003	1,8	5,7	2,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2004	1,1	3,3	2,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2005	1,4	3,8	2,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2006	0,5	3,8	2,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	0,5	3,9	2,3
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	0,5	7	2,4
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2000	0,01	0,17	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2001	0,01	0,29	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2002	0,01	0,39	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2003	0,01	0,42	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2004	0,01	0,33	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2005	0,01	0,27	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2006	0,01	0,4	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2007	0,01	0,26	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Ammonium	9	2008	0,02	0,24	0,1
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	6	59	15,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	7	35	15,7
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2002	4	62	17,0
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2003	5	523	34,5
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2004	3	44	12,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2005	5	56	13,8
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	80	12,9
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	6,3	44	16,6
NR150	7254	WARNBACH BRUECKE	Schwarzach (1440000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	17	7,2
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Wassertemp. (vor Ort)	5	2008	5,7	18,8	11,1
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	TOC	5	2008	5,1	10	6,8
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,3	7,7	7,5

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Phospor gesamt	5	2008	0,027	0,321	0,2
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,014	0,212	0,1
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Nitrit	5	2008	0,032	0,12	0,1
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Nitrat	5	2008	4,8	10,1	6,6
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,08	12,1	10,5
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Chlorid	5	2008	28	36	31,1
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1	3	2,3
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Ammonium	5	2008	0,05	0,32	0,2
NR162	105645	800m uh. Wenigrözt	Roetzerbach (1445920000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	42	14,3
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	5	19,4	11,1
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	TOC	5	2008	5	10	7,1
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,6	7,6	7,2
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Phospor gesamt	5	2008	0,016	0,151	0,1
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,016	0,089	0,1
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Nitrit	5	2008	0,009	0,057	0,0
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Nitrat	5	2008	2,5	4,3	3,2
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	7,95	12,4	10,5
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Chlorid	5	2008	16	24	20,5
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1	3	1,9
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Ammonium	5	2008	0,03	0,22	0,1
NR163	105647	uh. Stegen	Ascha (1446000000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	12	5,6
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	6,1	16,4	13,1
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	3,9	17	10,1
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	TOC	5	2006	3,7	7,1	5,3
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	TOC	5	2007	4,9	15	7,3
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	7,1	7,5	7,3
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	7,2	7,5	7,3
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Phospor gesamt	5	2006	0,068	0,17	0,1
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Phospor gesamt	5	2007	0,082	0,35	0,2
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,011	0,044	0,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,012	0,084	0,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Nitrat	5	2006	4,5	7,2	6,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Nitrat	5	2007	4	11	7,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Leitfähigkeit	5	2006	283	301	291,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Leitfähigkeit	5	2007	260	304	285,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	8,7	10,2	9,5
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	7,2	11,8	9,6
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Chlorid	5	2006	34	37	35,8
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Chlorid	5	2007	30	37	32,6
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2006	1,5	2,6	2,0
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	1,3	5,9	2,7
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Ammonium	5	2006	0,03	0,15	0,1
NR175	96810	uh. Oberauerbach	Auerbach (1449920000)	Ammonium	5	2007	0,048	0,38	0,1
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	6,4	19,9	14,0
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	3,8	17,9	10,7
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	TOC	5	2006	6,6	13	9,6
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	TOC	5	2007	6,9	20	9,7
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	7,3	7,7	7,5
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	7,3	8,5	7,7
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Phospor gesamt	5	2006	0,044	0,46	0,3
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Phospor gesamt	5	2007	0,19	0,78	0,4
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,026	0,17	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,054	0,48	0,2
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Nitrat	5	2006	2,1	5,1	3,4
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Nitrat	5	2007	1,8	7,2	4,0
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Leitfähigkeit	5	2006	288	360	332,0
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Leitfähigkeit	5	2007	242	424	318,0
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	7,6	9,9	8,5
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	7,3	11,1	9,4
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Chlorid	5	2006	24	35	30,3
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Chlorid	5	2007	19	42	28,6
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2006	3	5,1	4,0
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	2,4	4,8	3,6
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Ammonium	5	2006	0,1	0,33	0,2
NR177	7406	UH KA FENSTERBACH	Fensterbach (1451200000)	Ammonium	5	2007	0,14	0,4	0,2
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2003	2,3	15,3	10,3
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2007	4,4	19,1	12,1
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	TOC	6	2003	3,5	14	6,4
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	TOC	6	2007	5,8	21	8,5
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	pH-Wert (vor Ort)	6	2003	7,6	7,9	7,7
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	pH-Wert (vor Ort)	6	2007	7,3	8,4	7,7
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Phosphor gesamt	6	2003	0,095	0,5	0,2
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Phosphor gesamt	6	2007	0,12	0,59	0,3
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	ortho-Phosphat	6	2003	0,015	0,17	0,1
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	ortho-Phosphat	6	2007	0,029	0,2	0,1
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Nitrat	6	2003	3,2	4,7	4,0
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Nitrat	6	2007	3	6,8	4,6
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Leitfähigkeit	6	2003	424	479	455,0
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Leitfähigkeit	6	2007	419	508	477,0
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	gelöster Sauerstoff	6	2003	7,6	14,8	9,9
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	gelöster Sauerstoff	6	2007	6,2	15	9,9
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Chlorid	6	2003	28	36	30,6
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Chlorid	6	2007	30	41	33,8
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2003	1,2	9,4	3,3
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2007	2	4,9	3,0
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Ammonium	6	2003	0,022	0,9	0,2
NR191	7469	OH SITZAMHOF_ZUL.MATH	Haselbach (1451940700)	Ammonium	6	2007	0,01	0,43	0,2
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	6	18,3	12,1
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	TOC	5.1	2007	7	11	9,3
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7,2	8,7	7,9
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Phosphor gesamt	5.1	2007	0,079	0,31	0,2
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,013	0,16	0,1
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Nitrat	5.1	2007	0,76	3,2	2,6
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Leitfähigkeit	5.1	2007	370	789	635,0
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	6,2	9,6	8,0
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Chlorid	5.1	2007	48	101	66,0
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	0,5	4,1	2,1
NR193	7553	STRBR OH KLARDORF	Trathgraben (1459129400)	Ammonium	5.1	2007	0,035	0,33	0,1
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2006	7,7	19,7	15,7
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	4,1	18,5	11,7
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	TOC	5.1	2006	9,7	15	11,7
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	TOC	5.1	2007	11	20	13,8
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2006	7	7,2	7,1
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7	7,1	7,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Phoshor gesamt	5.1	2006	0,063	0,12	0,1
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Phoshor gesamt	5.1	2007	0,043	0,23	0,1
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	ortho-Phosphat	5.1	2006	0,0025	0,006	0,0
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,0025	0,016	0,0
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Nitrat	5.1	2006	0,1	0,28	0,1
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Nitrat	5.1	2007	0,1	1,1	0,4
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Leitfähigkeit	5.1	2006	466	687	557,0
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Leitfähigkeit	5.1	2007	523	720	609,0
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	gelöster Sauerstoff	5.1	2006	6,7	8,2	7,4
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	5,4	9,7	7,9
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Chlorid	5.1	2006	74	133	96,5
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Chlorid	5.1	2007	85	145	117,0
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2006	1,7	4	2,8
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	2,1	5,1	2,9
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Ammonium	5.1	2006	0,04	0,25	0,2
NR196	7590	OBERH_ABLAUF HÖLLOHE	Buergerbach (1459932200)	Ammonium	5.1	2007	0,074	0,33	0,2
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2007	6,1	18,4	11,9
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	TOC	9.1	2007	3,5	6,8	4,5
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2007	7,7	7,8	7,8
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Phoshor gesamt	9.1	2007	0,11	0,29	0,2
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.1	2007	0,038	0,11	0,1
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Nitrat	9.1	2007	3,1	4,8	4,0
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.1	2007	436	495	459,0
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2007	8,4	11,3	9,8
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Chlorid	9.1	2007	25	36	29,3
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2007	1	4,7	2,2
NR199	7927	UH. WOLFSBACH	Vils (1460000000)	Ammonium	9.1	2007	0,02	0,45	0,2
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2007	4	17,7	11,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	TOC	9.1	2007	4,4	7	5,7
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2007	7,5	7,9	7,8
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Phoshor gesamt	9.1	2007	0,12	0,19	0,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.1	2007	0,027	0,098	0,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.1	2007	2	4,5	3,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.1	2007	325	366	347,0
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2007	7,3	11,2	8,9
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.1	2007	18	29	21,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2007	1,5	2,7	2,1
NR201	7758	STRBR LAUBHOF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.1	2007	0,03	0,21	0,1
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2008	5,1	18,3	10,4
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	TOC	6	2008	9,4	19	12,2
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	6	2008	6,8	7,6	7,3
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Phoshor gesamt	6	2008	0,006	0,359	0,1
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	6	2008	0,006	0,026	0,0
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Nitrit	6	2008	0,025	0,09	0,0
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Nitrat	6	2008	1,1	5,2	2,9
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	6	2008	5,41	11	8,5
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Chlorid	6	2008	27	38	29,8
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2008	1	3	2,3
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Ammonium	6	2008	0,07	0,4	0,2
NR202	7639	Leinschlag Brücke	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	6	2008	1,5	80	15,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2000	3,3	17	10,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2001	4,1	16,1	10,0

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2002	2,9	17,4	10,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2003	3,8	17,7	10,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2004	3,5	17,7	9,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2005	2,8	16,6	10,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2006	1,4	17,8	10,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2007	5,3	18,4	10,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2008	5,1	20	11,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2000	1,7	5,6	2,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2001	1,7	8,9	3,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2002	1,6	12	4,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2003	1,7	6	2,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2004	1,7	4,9	3,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2005	1,7	9,3	3,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2006	1,8	11	3,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	TOC	9.2	2008	2,4	8	4,4
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2000	7,6	8,2	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2001	7,4	8,1	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2002	7,2	8	7,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2003	7,5	8,2	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2004	7,9	8,1	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2005	7,9	8,9	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2006	7,8	8,1	7,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2007	7,7	8	7,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2008	7,6	8,1	7,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2000	0,09	0,21	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2001	0,09	0,53	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2002	0,1	0,51	0,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2003	0,06	0,24	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2004	0,06	0,19	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2005	0,08	0,37	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2006	0,04	0,36	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Phospor gesamt	9.2	2008	0,055	0,169	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2000	0,044	0,11	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2001	0,028	0,12	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2002	0,044	0,12	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2003	0,026	0,1	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2004	0,029	0,1	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2005	0,039	0,14	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2006	0,025	0,11	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	ortho-Phosphat	9.2	2008	0,036	0,074	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrit	9.2	2008	0,009	0,048	0,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2000	3,5	5,9	4,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2001	3,6	5,4	4,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2002	1,9	5,1	4,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2003	3,6	4,7	4,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2004	3,5	6	4,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2005	3,3	5,2	4,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2006	2,5	4,7	3,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Nitrat	9.2	2008	3,1	4,9	4,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2000	470	570	518,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2001	460	630	551,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2002	300	620	492,0

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2003	440	530	502,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2004	470	620	514,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2005	370	600	516,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2006	228	620	496,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2007	423	565	505,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Leitfähigkeit	9.2	2008	491	528	508,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2004	3,6	4	3,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Gesamtstickstoff	9.2	2008	3,6	5,2	4,4
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2000	9,2	13,4	10,5
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2001	7,8	12,1	10,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2002	8,1	12,9	10,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2003	9,2	13,3	11,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2004	8,3	15,6	10,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2005	8,6	12,2	10,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2006	8,2	12,5	10,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2007	8	12	10,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2008	8,15	11,9	10,4
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2000	18,4	39	23,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2001	19	76	25,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2002	11	53	21,4
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2003	17	33	21,3
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2004	21	64	27,5
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2005	22	55	29,5
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2006	21	63	27,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Chlorid	9.2	2008	15	49	23,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2000	0,5	2,9	1,5
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2001	0,5	5,5	1,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2002	0,5	4,1	1,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2003	1	2,7	1,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2004	1,1	3,2	1,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2005	1,2	2,6	1,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2006	0,5	4,8	1,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2008	0,5	3	1,2
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2000	0,01	0,11	0,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2001	0,01	0,34	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2002	0,01	0,36	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2003	0,01	0,48	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2004	0,01	0,22	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2005	0,01	0,25	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2006	0,006	0,47	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Ammonium	9.2	2008	0,01	0,33	0,1
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2000	5	31	9,9
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2001	5	109	15,8
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2002	6	143	27,4
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2003	4	56	11,6
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2004	1,5	32	8,0
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2005	4	89	11,7
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2006	1,5	115	16,5
NR204	8049	PEGEL DIETLDORF	Vils (1460000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2008	1,5	31	7,7
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2008	5,1	15,8	9,7
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	TOC	6	2008	3,3	10	5,5
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	pH-Wert (vor Ort)	6	2008	7,5	8,1	7,8



## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Phospor gesamt	6	2008	0,058	0,395	0,2
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	ortho-Phosphat	6	2008	0,058	0,229	0,1
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Nitrit	6	2008	0,014	0,096	0,0
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Nitrat	6	2008	2,8	5,3	4,3
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	gelöster Sauerstoff	6	2008	7,79	11,7	9,9
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Chlorid	6	2008	18	28	23,2
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2008	0,5	3	1,3
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Ammonium	6	2008	0,01	0,23	0,1
NR205	7690	STRBR UH SORGHOF	Schmalnohebach (1463120000)	Abfiltrierbare Stoffe	6	2008	1,5	18	8,3
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2007	2,4	17,5	10,0
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	TOC	6	2007	4,9	9	7,0
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	pH-Wert (vor Ort)	6	2007	7,6	8	7,8
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Phospor gesamt	6	2007	0,11	0,27	0,2
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	ortho-Phosphat	6	2007	0,035	0,13	0,1
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Nitrat	6	2007	3	5,7	4,2
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Leitfähigkeit	6	2007	364	494	438,0
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	gelöster Sauerstoff	6	2007	8,8	12,1	10,3
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Chlorid	6	2007	25	36	30,6
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2007	1,1	3,2	2,1
NR211	7712	VOR MDG, OH IRLBACH	Eberhartsbuehlerbach (1463192100)	Ammonium	6	2007	0,03	0,9	0,2
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	3,1	18,8	11,1
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	TOC	5.1	2007	6,3	11	9,0
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7	7,4	7,3
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Phospor gesamt	5.1	2007	0,08	0,28	0,2
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,0025	0,015	0,0
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Nitrat	5.1	2007	0,69	6,8	3,7
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Leitfähigkeit	5.1	2007	240	314	286,0
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	6,5	11,2	8,8
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Chlorid	5.1	2007	16	19	17,9
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	1,6	6,6	3,9
NR212	105649	oh. Mdg. Vils	Furthbach (1463914000)	Ammonium	5.1	2007	0,1	0,28	0,2
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Wassertemp.(vor Ort)	7	2007	6,7	13,2	9,5
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Wassertemp.(vor Ort)	7	2008	7,2	17,2	10,5
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	TOC	7	2007	2	4,1	2,6
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	TOC	7	2008	3	6,4	3,8
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	pH-Wert (vor Ort)	7	2007	7,1	7,9	7,6
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	pH-Wert (vor Ort)	7	2008	7,4	7,9	7,7
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Phospor gesamt	7	2007	0,099	0,27	0,2
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Phospor gesamt	7	2008	0,078	0,261	0,2
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	ortho-Phosphat	7	2007	0,058	0,23	0,1
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	ortho-Phosphat	7	2008	0,037	0,213	0,1
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Nitrit	7	2008	0,01	0,12	0,0
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Nitrat	7	2007	3,6	4,1	3,8
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Nitrat	7	2008	3,3	4,7	4,0
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Leitfähigkeit	7	2007	479	607	566,0
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	gelöster Sauerstoff	7	2007	8,6	10,6	9,5
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	gelöster Sauerstoff	7	2008	8,76	11,7	9,8
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Chlorid	7	2007	28	39	32,8
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Chlorid	7	2008	27	41	33,2
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	7	2007	1,2	2,5	1,8
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	7	2008	1	4	2,4
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Ammonium	7	2007	0,07	1,1	0,3

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Ammonium	7	2008	0,02	1,7	0,5
NR213	7786	Straßenbrücke Obersdorf, Pegel	Rosenbach (1464000000)	Abfiltrierbare Stoffe	7	2008	1,5	7	2,6
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2006	5,9	19,1	15,5
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	3,3	20,2	11,6
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	TOC	5.1	2006	4,4	7,7	5,8
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	TOC	5.1	2007	4,1	7,7	6,1
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2006	8,1	8,5	8,3
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	7,9	8,5	8,2
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Phospor gesamt	5.1	2006	0,046	0,13	0,1
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Phospor gesamt	5.1	2007	0,034	0,17	0,1
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	ortho-Phosphat	5.1	2006	0,006	0,031	0,0
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,0025	0,045	0,0
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Nitrat	5.1	2006	2,3	5,6	4,2
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Nitrat	5.1	2007	3,7	7,7	5,4
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Leitfähigkeit	5.1	2006	541	589	563,0
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Leitfähigkeit	5.1	2007	516	562	529,0
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2006	7,9	11,9	10,1
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	8,7	14,9	11,2
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Chlorid	5.1	2006	34	47	38,8
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Chlorid	5.1	2007	30	41	36,1
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2006	1,1	2,4	1,7
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	1,2	5	2,2
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Ammonium	5.1	2006	0,01	0,03	0,0
NR215	7885	100M OH KUEMMERSBRUCK	Krumbach (1467120000)	Ammonium	5.1	2007	0,01	0,12	0,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Wassertemp.(vor Ort)	7	2000	3,4	15,6	10,7
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Wassertemp.(vor Ort)	7	2007	3,6	15,3	9,8
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	TOC	7	2007	2,1	4,7	3,2
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	pH-Wert (vor Ort)	7	2000	8,3	8,7	8,4
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	pH-Wert (vor Ort)	7	2007	7,6	8,3	8,1
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Phospor gesamt	7	2000	0,17	0,46	0,2
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Phospor gesamt	7	2007	0,072	0,19	0,1
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	ortho-Phosphat	7	2000	0,12	0,38	0,2
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	ortho-Phosphat	7	2007	0,01	0,04	0,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Nitrat	7	2000	3,2	4,7	3,8
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Nitrat	7	2007	2,9	4,1	3,5
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Leitfähigkeit	7	2000	540	580	556,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Leitfähigkeit	7	2007	508	574	533,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	gelöster Sauerstoff	7	2000	8,9	14,1	11,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	gelöster Sauerstoff	7	2007	8,4	11,6	10,0
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Chlorid	7	2007	19	39	25,8
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	7	2000	1,5	5,8	2,8
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	7	2007	0,5	2,3	1,4
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Ammonium	7	2000	0,033	1,3	0,4
NR216	7846	bei Pegel	Ammerbach (1465200000)	Ammonium	7	2007	0,01	0,12	0,1
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2006	5,7	22,1	15,5
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Wassertemp.(vor Ort)	6	2007	2,7	21,4	11,2
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	TOC	6	2006	9,2	22	14,8
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	TOC	6	2007	11	19	14,6
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	pH-Wert (vor Ort)	6	2006	7,6	8,1	7,9
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	pH-Wert (vor Ort)	6	2007	8	8,4	8,2
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Phospor gesamt	6	2006	0,14	1,07	0,4
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Phospor gesamt	6	2007	0,37	1	0,7

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	ortho-Phosphat	6	2006	0,11	0,44	0,2
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	ortho-Phosphat	6	2007	0,2	0,58	0,3
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Nitrat	6	2006	0,1	1,1	0,4
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Nitrat	6	2007	0,1	2,8	0,8
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Leitfähigkeit	6	2006	447	658	549,0
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Leitfähigkeit	6	2007	477	737	572,0
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	gelöster Sauerstoff	6	2006	6,9	9,3	7,6
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	gelöster Sauerstoff	6	2007	6,5	12,6	9,9
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Chlorid	6	2006	56	150	81,5
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Chlorid	6	2007	45	159	85,9
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2006	3,4	9,4	6,3
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	6	2007	2,8	15	7,9
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Ammonium	6	2006	0,01	0,28	0,1
NR219	7916	UH FDWBR.WESTL.HofST.	Elsenbach (1467912000)	Ammonium	6	2007	0,01	0,76	0,2
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.1	2008	7,1	14,2	10,3
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	TOC	9.1	2008	2,3	3,7	3,1
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.1	2008	7,6	8	7,8
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Phosphor gesamt	9.1	2008	0,053	0,139	0,1
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	ortho-Phosphat	9.1	2008	0,036	0,071	0,0
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Nitrit	9.1	2008	0,006	0,02	0,0
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Nitrat	9.1	2008	3,5	5,2	4,2
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	gelöster Sauerstoff	9.1	2008	9,46	12,3	11,3
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Chlorid	9.1	2008	13	20	14,8
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.1	2008	0,5	3	1,3
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Ammonium	9.1	2008	0,01	0,06	0,0
NR220	8048	WRRL	Lauterach (1468000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.1	2008	1,5	14	4,2
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	0,3	14,3	6,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	TOC	5	2008	1,2	2,7	2,2
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	6,9	7,1	7,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,01	0,051	0,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,005	0,024	0,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Nitrat	5	2008	0,42	0,9	0,7
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Leitfähigkeit	5	2008	45	63	57,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	9,3	13,3	11,6
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Chlorid	5	2008	7,6	12	10,1
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1	2,8	1,8
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Ammonium	5	2008	0,014	0,05	0,0
NR229	8136	Ludwigsthal-Bhf	Grosser Regen (1521100000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	1,5	1,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2000	0,2	19	8,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2001	0,3	16,1	8,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2002	0,3	19,1	7,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2003	0,2	19,7	6,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2004	0,3	15,4	4,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2005	0,5	14,2	4,7
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2006	0,5	4,9	1,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	3,1	17,3	8,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2008	2,9	14,6	7,7
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2000	2,3	19	4,7
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2001	1,6	9,5	3,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2002	1,8	14	4,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2003	1,9	3	2,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2004	2,1	14	5,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2005	1,7	7,9	3,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2006	1,6	5	3,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2007	2,4	11	3,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	TOC	9	2008	2,1	5,5	3,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2000	6,6	8,2	7,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2001	7	7,6	7,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2002	6,3	7,8	7,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2003	7,1	8,1	7,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2004	6,8	8	7,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2005	7,2	7,8	7,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2006	6,8	7,7	7,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	7,3	8	7,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2008	7,1	7,9	7,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2000	0,033	0,45	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2001	0,037	0,12	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2002	0,028	0,3	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2003	0,035	0,11	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2004	0,047	0,27	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2005	0,035	0,073	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2006	0,056	0,1	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2007	0,033	0,12	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Phospor gesamt	9	2008	0,026	0,091	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2000	0,012	0,066	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2001	0,016	0,057	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2002	0,015	0,11	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2003	0,022	0,074	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2004	0,031	0,07	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2005	0,014	0,047	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2006	0,036	0,074	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,017	0,047	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	ortho-Phosphat	9	2008	0,014	0,045	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2000	0,85	2	1,2
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2001	0,7	1,5	1,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2002	0,9	1,3	1,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2003	0,95	1,5	1,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2004	0,9	1,7	1,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2005	0,69	1,5	1,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2006	1,3	1,7	1,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2007	0,9	1,4	1,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Nitrat	9	2008	1	1,3	1,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2000	50	150	80,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2001	58	115	82,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2002	57	128	80,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2003	63	120	94,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2004	83	125	100,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2005	59	120	87,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2006	91	215	144,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2007	65	90	79,9
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Leitfähigkeit	9	2008	69	80	75,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2000	9,2	13,5	11,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2001	9,4	13	11,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2002	9,2	13,5	11,6

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2003	9,3	13,8	12,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2004	10,3	13,6	12,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2005	10	14	12,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2006	11,5	13,1	12,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	9,3	12,8	11,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	gelöster Sauerstoff	9	2008	9,2	12,2	11,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2000	6,5	25	11,5
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2001	6,3	21	11,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2002	5,8	26	11,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2003	7,3	19	13,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2004	11	25	16,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2005	9	21	13,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2006	14	47	27,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2007	8	14	11,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Chlorid	9	2008	10	25	13,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2000	1,3	9,8	2,4
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2001	0,5	3,1	1,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2002	1	3,9	2,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2003	1	2,5	1,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2004	1,3	2,9	2,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2005	1,6	3	2,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2006	1,9	3	2,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	1,2	2,2	1,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2008	1,1	2,8	2,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2000	0,02	0,35	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2001	0,01	0,2	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2002	0,01	0,17	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2003	0,02	0,14	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2004	0,02	0,2	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2005	0,02	0,12	0,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2006	0,05	0,46	0,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2007	0,005	0,05	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Ammonium	9	2008	0,02	0,05	0,0
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2000	1,5	75	6,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2001	1,5	14	3,3
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2002	1,5	50	7,8
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2003	1,5	4	2,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2004	1,5	43	13,6
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2005	1,5	5	2,9
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2006	1,5	4	2,1
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2007	1,5	5	1,9
NR230	8228	Teisnach Pegel	Schwarzer Regen (1521000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9	2008	1,5	14	4,2
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2006	10,9	20,8	15,6
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2007	1,6	23	11,2
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Wassertemp.(vor Ort)	9.2	2008	1	22,6	10,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	TOC	9.2	2007	2,9	11	4,7
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	TOC	9.2	2008	2,6	6,1	4,4
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2006	7,4	8	7,6
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2007	7,2	8,3	7,6
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	pH-Wert (vor Ort)	9.2	2008	7,4	8,1	7,7
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Phosphor gesamt	9.2	2006	0,072	0,17	0,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Phosphor gesamt	9.2	2007	0,058	0,25	0,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Phospor gesamt	9.2	2008	0,053	0,15	0,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	ortho-Phosphat	9.2	2006	0,042	0,067	0,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	ortho-Phosphat	9.2	2007	0,016	0,089	0,0
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	ortho-Phosphat	9.2	2008	0,013	0,078	0,0
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Nitrat	9.2	2007	1,1	2,3	1,7
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Nitrat	9.2	2008	1,5	2,4	1,9
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Leitfähigkeit	9.2	2006	128	159	143,0
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Leitfähigkeit	9.2	2007	98	154	131,0
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Leitfähigkeit	9.2	2008	118	174	145,0
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2006	7,9	10,1	9,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2007	7,5	13,5	10,6
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	gelöster Sauerstoff	9.2	2008	7,8	17,2	11,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Chlorid	9.2	2006	14	19	17,8
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Chlorid	9.2	2007	10	21	16,4
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Chlorid	9.2	2008	14	27	18,4
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2007	0,5	2,4	1,3
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9.2	2008	0,5	2,9	1,2
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Ammonium	9.2	2007	0,01	0,2	0,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Ammonium	9.2	2008	0,02	0,23	0,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2007	1,5	60	11,1
NR233	9734	Pegel Marienthal	Regen (1520000000)	Abfiltrierbare Stoffe	9.2	2008	1,5	12	4,9
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2002	2,1	17,4	8,4
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,5	16,9	9,5
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	TOC	5	2008	2,9	6,3	4,8
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2002	6,9	7,4	7,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,2	7,5	7,4
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Phospor gesamt	5	2002	0,073	0,19	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Phospor gesamt	5	2008	0,068	0,23	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	ortho-Phosphat	5	2002	0,045	0,086	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,034	0,15	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Nitrat	5	2002	1,4	2,2	1,8
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Nitrat	5	2008	1,5	2,2	2,0
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Leitfähigkeit	5	2002	77	125	101,0
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Leitfähigkeit	5	2008	92	125	114,0
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	gelöster Sauerstoff	5	2002	9	12,6	10,9
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,6	12,8	10,6
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Chlorid	5	2002	9,7	14	11,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Chlorid	5	2008	12	23	16,2
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2002	1,1	1,6	1,4
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1,3	2,3	1,9
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Ammonium	5	2002	0,03	0,1	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Ammonium	5	2008	0,019	0,12	0,1
NR247	8189	bei Schauerhof	Rinchnacher Ohe (1521400000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	6	3,3
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,8	15,3	9,5
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	TOC	5	2008	1,6	4,6	2,9
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,1	7,6	7,3
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Phospor gesamt	5	2008	0,017	0,072	0,0
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,007	0,043	0,0
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Nitrat	5	2008	0,8	1,2	1,0
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Leitfähigkeit	5	2008	49	81	68,3
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	9,3	12,5	10,6
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Chlorid	5	2008	6	21	12,2

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,7	2,5	1,5
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Ammonium	5	2008	0,01	0,03	0,0
NR263	8226	Hammermühl	Rothbach (1521540000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	5	2,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2000	2,3	15,7	8,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2001	1,1	15,2	7,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2002	0,2	15,6	7,6
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	0,3	17,6	5,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2004	0,7	14,8	6,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2005	1,1	14,2	5,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2006	0,7	5	2,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2007	3,9	15,8	7,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,4	17,4	10,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2000	1,9	8,5	4,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2001	3	7,6	4,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2002	1,7	4,7	3,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2003	1,9	3	2,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2004	1,9	7,3	4,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2005	1,6	7,5	3,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2006	1,7	4,3	2,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2007	2,2	5,7	3,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	TOC	5	2008	2,2	9,5	3,7
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2000	7	7,6	7,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2001	7	8,3	7,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2002	7	7,5	7,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	7,1	8,4	7,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2004	6,9	7,4	7,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2005	7,2	7,5	7,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2006	7,1	7,6	7,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2007	7,4	7,5	7,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,2	7,8	7,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2000	0,04	0,13	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2001	0,074	0,19	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2002	0,059	0,11	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2003	0,056	0,14	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2004	0,047	0,16	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2005	0,047	0,14	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2006	0,089	0,16	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2007	0,056	0,11	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Phospor gesamt	5	2008	0,042	0,17	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2000	0,017	0,047	0,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2001	0,035	0,077	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2002	0,03	0,05	0,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2003	0,026	0,095	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2004	0,019	0,1	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2005	0,019	0,09	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2006	0,06	0,13	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2007	0,031	0,052	0,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,023	0,088	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2000	1,4	2,5	1,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2001	1,4	2	1,7
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2002	1,4	2,1	1,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2003	1,7	2,3	2,1

## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen-nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer-Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2004	1,6	2,9	2,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2005	1,4	2,4	1,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2006	2,2	2,7	2,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2007	1,2	2,1	1,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Nitrat	5	2008	1,3	2,2	1,8
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2000	70	150	105,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2001	94	135	115,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2002	75	150	113,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2003	96	170	136,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2004	110	130	123,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2005	91	230	138,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2006	140	245	185,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2007	99	125	110,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Leitfähigkeit	5	2008	105	125	111,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2000	8,8	12,7	11,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2001	9,6	13,4	12,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2002	9	13	11,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2003	9,1	13,6	11,7
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2004	9,5	13,4	11,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2005	9,2	13	12,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2006	11,7	12,6	12,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2007	9,3	12,5	11,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,4	12,2	10,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2000	7,5	20	12,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2001	11	20	13,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2002	7,4	25	13,7
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2003	10	26	17,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2004	14	23	17,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2005	13	44	21,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2006	20	50	32,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2007	12	18	14,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Chlorid	5	2008	14	27	18,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2000	0,5	2,8	2,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2001	2,2	3,9	3,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2002	1,5	2,7	2,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2003	1	5,1	2,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2004	1,3	4	2,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2005	1,9	3,4	2,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2006	2,3	2,9	2,6
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2007	1,6	2,4	2,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	1,3	4,8	2,2
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2000	0,02	0,23	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2001	0,04	0,26	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2002	0,03	0,16	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2003	0,02	0,32	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2004	0,03	0,25	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2005	0,06	0,19	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2006	0,03	0,5	0,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2007	0,03	0,05	0,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Ammonium	5	2008	0,01	0,2	0,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2000	1,5	25	6,5
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2001	1,5	26	7,6



## Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2002	1,5	16	6,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2003	1,5	6	2,3
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2004	3	27	11,0
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2005	1,5	11	4,1
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2006	1,5	3	1,9
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2007	1,5	5	2,4
NR265	8244	TEISNACH PEGEL	Teisnach (1521600000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	16	3,8
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	3,2	15,1	9,9
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	TOC	5	2008	2,1	11	3,9
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,1	7,4	7,3
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Phosphor gesamt	5	2008	0,035	0,18	0,1
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	ortho-Phosphat	5	2008	0,024	0,053	0,0
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Nitrat	5	2008	0,95	1,6	1,3
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Leitfähigkeit	5	2008	57	67	62,0
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	gelöster Sauerstoff	5	2008	9,3	12,9	10,6
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Chlorid	5	2008	6	8,9	7,5
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,7	3	1,6
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Ammonium	5	2008	0,01	0,08	0,0
NR270	8305	Brücke nach Schönaun	Asbach (1521890200)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	22	4,9
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2001	4	10,7	7,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2002	0,6	11	6,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2003	2,9	7,1	5,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Wassertemp.(vor Ort)	5	2008	4,1	15,9	10,6
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	TOC	5	2008	2,2	12	4,2
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2001	7,3	7,4	7,4
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2002	7	7,8	7,3
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2003	7,1	7,6	7,3
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	pH-Wert (vor Ort)	5	2008	7,2	7,6	7,4
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Phosphor gesamt	5	2001	0,06	0,067	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Phosphor gesamt	5	2002	0,047	0,073	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Phosphor gesamt	5	2003	0,061	0,066	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Phosphor gesamt	5	2008	0,052	0,24	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	ortho-Phosphat	5	2001	0,042	0,049	0,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	ortho-Phosphat	5	2002	0,03	0,047	0,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	ortho-Phosphat	5	2003	0,034	0,057	0,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	ortho-Phosphat	5	2008	0,034	0,095	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Nitrat	5	2001	2	2,3	2,2
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Nitrat	5	2002	1,6	2,5	2,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Nitrat	5	2003	1,9	2,2	2,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Nitrat	5	2008	1,4	2,6	2,2
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Leitfähigkeit	5	2001	93	101	96,7
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Leitfähigkeit	5	2002	80	100	88,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Leitfähigkeit	5	2003	98	106	102,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Leitfähigkeit	5	2008	83	110	96,3
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	gelöster Sauerstoff	5	2001	10,9	12,5	11,7
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	gelöster Sauerstoff	5	2002	11,3	13,3	12,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	gelöster Sauerstoff	5	2003	12	12,6	12,2
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	gelöster Sauerstoff	5	2008	8,6	11,8	10,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Chlorid	5	2001	7,3	9,7	8,9
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Chlorid	5	2002	7,1	8,7	8,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Chlorid	5	2003	9,1	13	10,7
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Chlorid	5	2008	9,1	13	11,2

Allgemeine physikalisch-chemische Komponenten zur Unterstützung der biologischen Bewertung: Planungsraum Naab-Regen

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2001	1,1	2	1,6
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2002	0,5	1,5	1,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2003	0,5	2,3	1,6
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5	2008	0,9	3,9	1,8
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Ammonium	5	2001	0,02	0,07	0,0
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Ammonium	5	2002	0,01	0,2	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Ammonium	5	2003	0,01	0,09	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Ammonium	5	2008	0,02	0,16	0,1
NR275	8315	bei Pfahl	Aitnach (1521920000)	Abfiltrierbare Stoffe	5	2008	1,5	26	5,6
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Wassertemp.(vor Ort)	9	2007	4,3	20,8	12,2
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	TOC	9	2007	4,9	8,5	6,4
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	pH-Wert (vor Ort)	9	2007	7	7,4	7,2
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Phosphor gesamt	9	2007	0,055	0,12	0,1
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	ortho-Phosphat	9	2007	0,006	0,019	0,0
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Nitrat	9	2007	1,2	3,9	2,4
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Leitfähigkeit	9	2007	217	243	230,0
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	gelöster Sauerstoff	9	2007	6,5	11,9	9,5
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Chlorid	9	2007	23	29	25,6
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	9	2007	1,4	2,8	2,1
NR348	105651	Südende Flugplatz	Sulzbach (1529200000)	Ammonium	9	2007	0,01	0,09	0,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2006	6,2	17,1	13,8
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Wassertemp.(vor Ort)	5.1	2007	3,7	18,4	10,6
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	TOC	5.1	2006	6,5	14	10,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	TOC	5.1	2007	5,7	23	11,1
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2006	6,9	7,1	7,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	pH-Wert (vor Ort)	5.1	2007	6,8	7,2	7,1
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Phosphor gesamt	5.1	2006	0,053	0,23	0,1
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Phosphor gesamt	5.1	2007	0,061	0,33	0,2
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	ortho-Phosphat	5.1	2006	0,0025	0,022	0,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	ortho-Phosphat	5.1	2007	0,0025	0,016	0,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Nitrat	5.1	2006	0,62	1,6	1,2
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Nitrat	5.1	2007	0,1	7,9	2,9
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Leitfähigkeit	5.1	2006	238	265	250,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Leitfähigkeit	5.1	2007	222	316	259,0
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	gelöster Sauerstoff	5.1	2006	5,9	9	7,7
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	gelöster Sauerstoff	5.1	2007	6	11,2	8,4
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Chlorid	5.1	2006	36	41	39,3
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Chlorid	5.1	2007	28	51	37,4
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2006	3,7	5,4	4,7
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB5)	5.1	2007	1,7	8,5	3,8
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Ammonium	5.1	2006	0,01	0,1	0,1
NR349	96812	uh. Pechmühle	Grasensbach (1529233220)	Ammonium	5.1	2007	0,01	0,18	0,1
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	Wassertemp.(vor Ort)	2.1	2007	7,7	19,7	14,7
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	TOC	2.1	2007	3	6,8	4,2
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	pH-Wert (vor Ort)	2.1	2007	7,8	8,1	7,9
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	Phosphor gesamt	2.1	2007	0,12	0,17	0,1
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	ortho-Phosphat	2.1	2007	0,065	0,11	0,1
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	Nitrat	2.1	2007	3,7	7,3	5,5
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	Leitfähigkeit	2.1	2007	611	701	656,0
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	gelöster Sauerstoff	2.1	2007	4,2	8,9	7,0
NR368	10190	oh. Mdg.	Guetingerbach (1532192400)	Ammonium	2.1	2007	0,01	0,18	0,0
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	Wassertemp.(vor Ort)	2.2	2007	9	21,3	13,9

OWK	Messstellen- nummer	Messstellenname	Gewässer	Messgröße (kurz)	Gewässer- Typ	Zeitraum	Minimum	Maximum	Mittelwert
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	TOC	2.2	2007	2,4	4,6	3,4
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	pH-Wert (vor Ort)	2.2	2007	7,7	8,1	8,0
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	Phosphor gesamt	2.2	2007	0,14	0,25	0,2
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	ortho-Phosphat	2.2	2007	0,093	0,16	0,1
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	Nitrat	2.2	2007	4,1	6,4	4,8
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	Leitfähigkeit	2.2	2007	663	756	720,0
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	gelöster Sauerstoff	2.2	2007	8,3	11,3	9,6
NR369	10209	oh.Mdg. - Br. "Am Bach"	Pfatter (1532000000)	Ammonium	2.2	2007	0,02	0,15	0,0