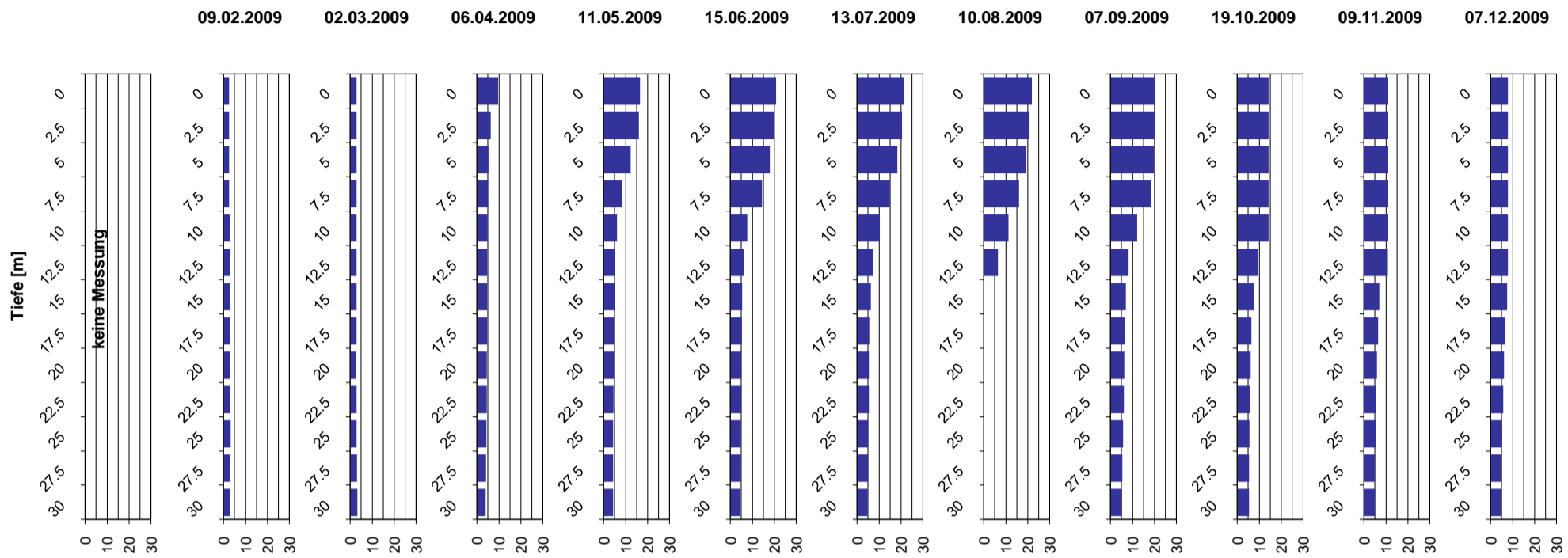


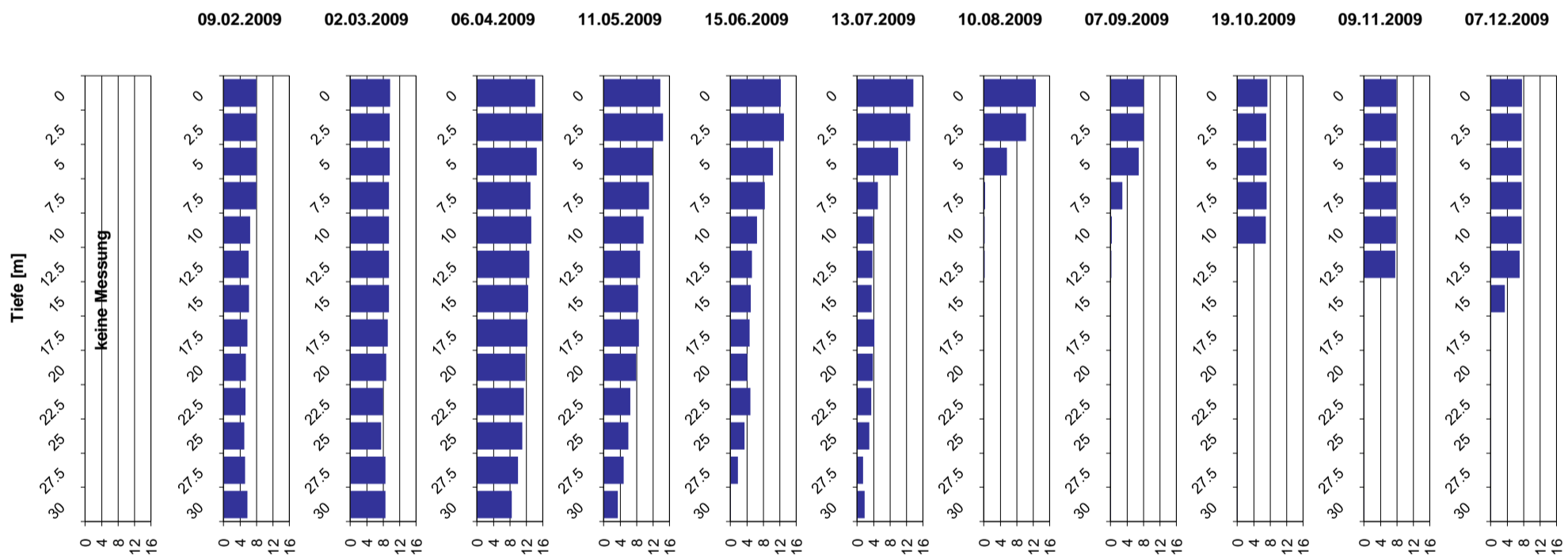
Tiefenprofile Greifensee 2009

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	09.02.2009 Temp [°C]	02.03.2009 Temp [°C]	06.04.2009 Temp [°C]	11.05.2009 Temp [°C]	15.06.2009 Temp [°C]	13.07.2009 Temp [°C]	10.08.2009 Temp [°C]	07.09.2009 Temp [°C]	19.10.2009 Temp [°C]	09.11.2009 Temp [°C]	07.12.2009 Temp [°C]
0.0	2.5	2.9	9.6	16.5	20.9	21.3	21.9	20.2	14.2	11.0	7.9
2.5	2.5	2.9	6.2	16.1	20.1	20.5	20.8	20.2	14.3	11.0	7.9
5.0	2.5	2.9	5.1	12.2	18.0	18.4	19.5	19.7	14.2	11.0	7.9
7.5	2.6	2.9	5.0	8.3	14.5	14.9	16.1	18.3	14.2	11.0	7.9
10.0	2.8	2.9	4.8	6.1	7.6	10.3	11.2	12.1	14.2	11.0	7.9
12.5	3.0	2.9	4.7	5.3	6.1	7.2	6.3	8.3	9.6	10.9	7.8
15.0	3.0	2.9	4.6	4.9	5.5	6.2	0.0	7.0	7.5	7.1	7.5
17.5	3.0	2.8	4.6	4.7	5.2	5.6	0.0	6.6	6.4	6.4	6.4
20.0	3.1	2.8	4.5	4.6	5.1	5.4	0.0	6.3	6.1	5.8	6.1
22.5	3.1	2.8	4.4	4.5	5.0	5.3	0.0	6.1	5.9	5.5	5.6
25.0	3.2	2.8	4.3	4.4	4.8	5.0	0.0	5.6	5.6	5.3	5.3
27.5	3.1	3.1	4.1	4.4	4.8	5.0	0.0	5.4	5.5	5.1	5.1
30.0	3.1	3.2	4.0	4.3	4.7	4.9	0.0	5.2	5.3	5.0	5.0

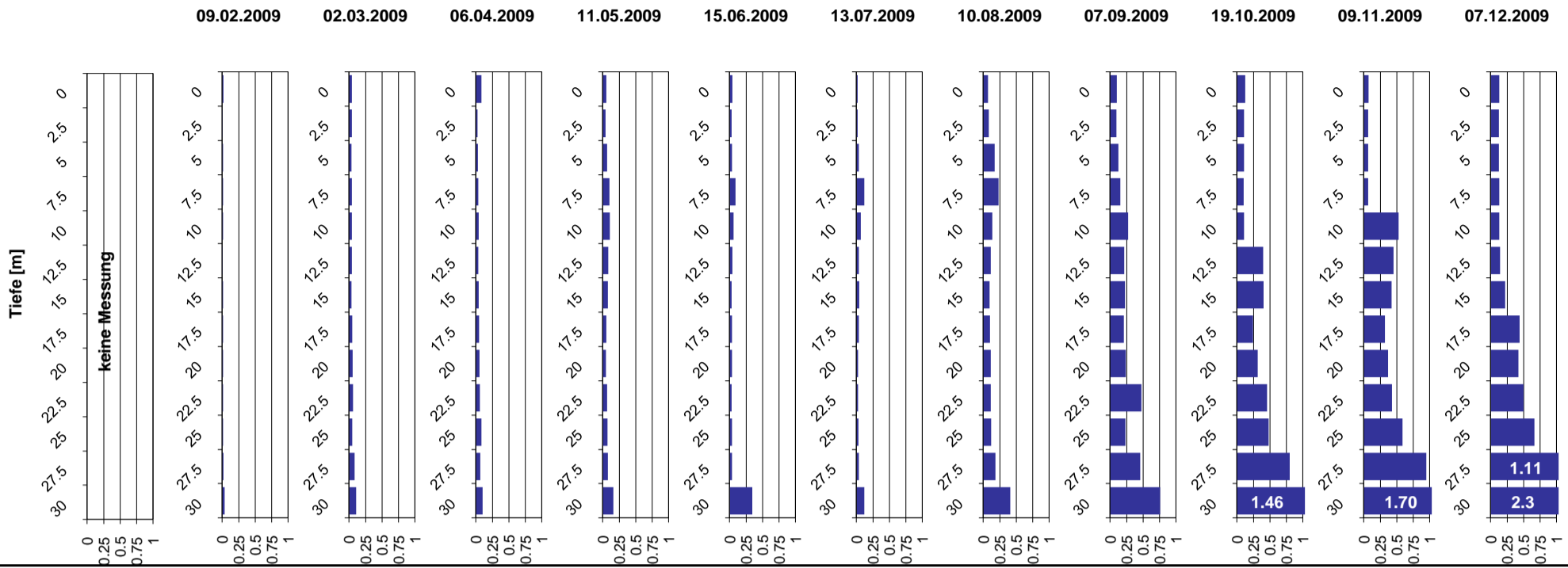
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	09.02.2009 O2 [mg O ₂ /l]	02.03.2009 O2 [mg O ₂ /l]	06.04.2009 O2 [mg O ₂ /l]	11.05.2009 O2 [mg O ₂ /l]	15.06.2009 O2 [mg O ₂ /l]	13.07.2009 O2 [mg O ₂ /l]	10.08.2009 O2 [mg O ₂ /l]	07.09.2009 O2 [mg O ₂ /l]	19.10.2009 O2 [mg O ₂ /l]	09.11.2009 O2 [mg O ₂ /l]	07.12.2009 O2 [mg O ₂ /l]
0.0	8.0	9.7	14.1	13.8	12.3	13.7	12.6	8.1	7.3	7.9	7.6
2.5	8.0	9.6	15.8	14.4	13.0	12.9	10.3	8.1	7.1	7.9	7.5
5.0	8.0	9.5	14.6	11.9	10.3	9.9	5.6	6.8	7.1	7.8	7.5
7.5	7.9	9.4	13.0	11.0	8.4	5.1	0.3	2.8	7.1	7.8	7.5
10.0	6.5	9.4	13.1	9.7	6.5	3.9	0.3	0.3	6.9	7.8	7.5
12.5	6.1	9.4	12.7	8.8	5.2	3.7	0.2	0.2	0.0	7.6	7.0
15.0	6.1	9.4	12.4	8.3	5.0	3.5	0.0	0.2	0.0	0.2	3.5
17.5	5.8	9.1	12.2	8.5	4.7	4.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1
20.0	5.4	8.7	11.8	7.9	4.1	3.8	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
22.5	5.4	8.0	11.4	6.5	4.8	3.5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
25.0	5.1	7.5	11.0	6.0	3.4	3.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
27.5	5.3	8.5	10.0	4.9	1.8	1.5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
30.0	5.8	8.5	8.4	3.5	0.1	1.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

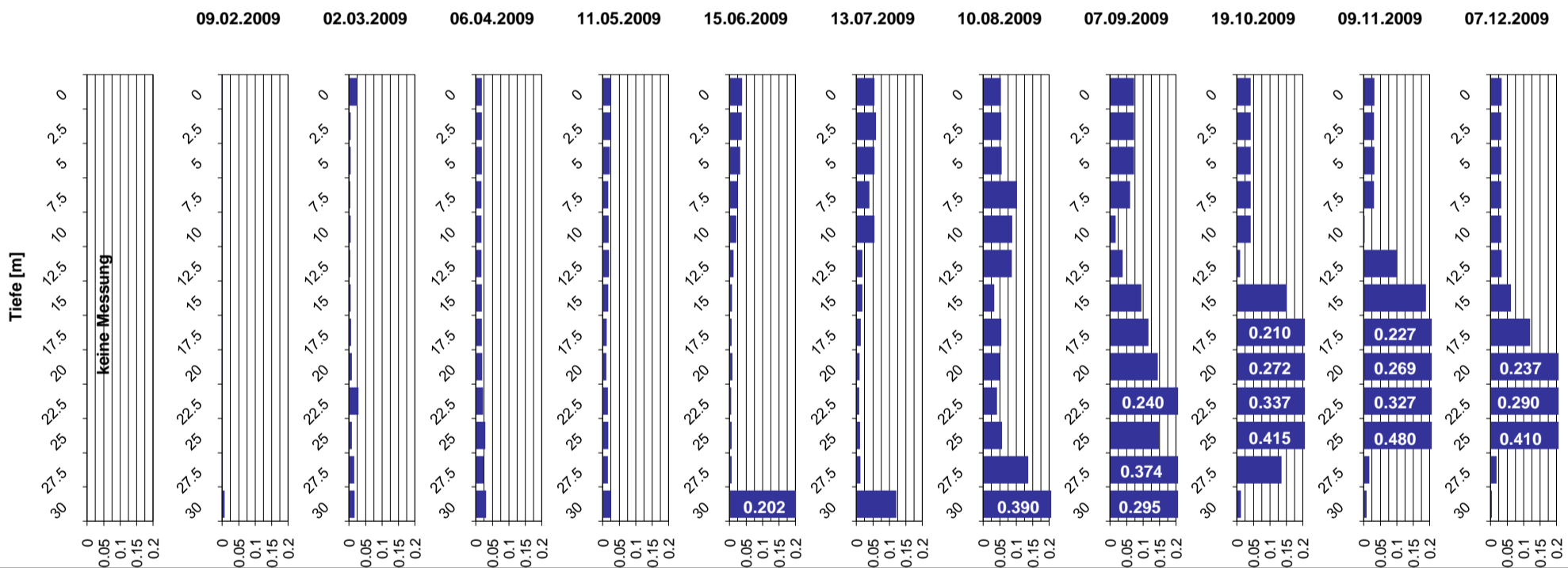
Tiefenprofile Greifensee 2009

Ammonium [mg NH₄-N/l]



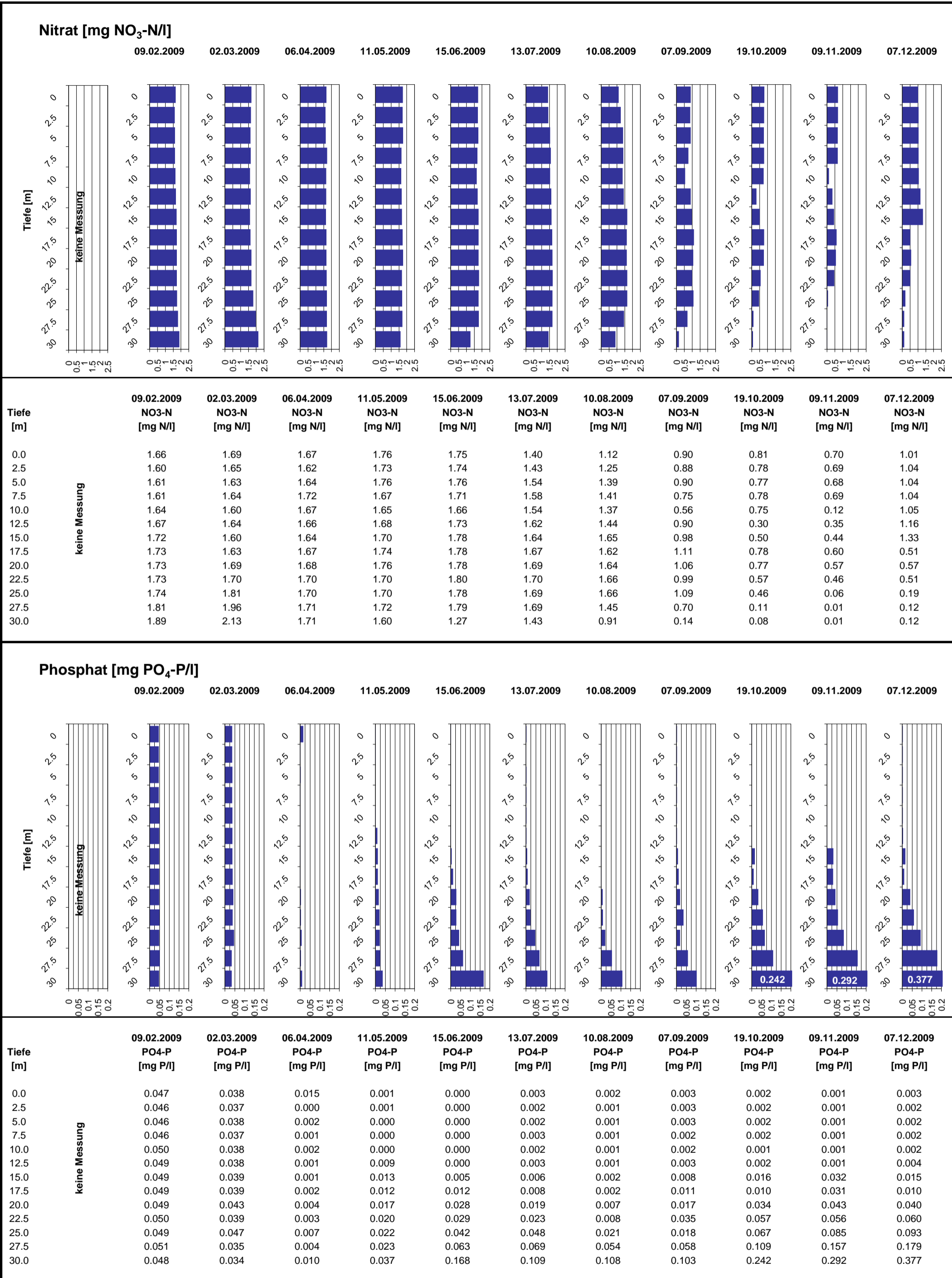
Tiefe [m]	09.02.2009	02.03.2009	06.04.2009	11.05.2009	15.06.2009	13.07.2009	10.08.2009	07.09.2009	19.10.2009	09.11.2009	07.12.2009
	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]	NH ₄ -N [mg N/l]
0.0	0.02	0.04	0.08	0.05	0.04	0.02	0.07	0.10	0.12	0.07	0.13
2.5	0.01	0.04	0.02	0.04	0.03	0.02	0.09	0.10	0.11	0.07	0.13
5.0	0.01	0.04	0.03	0.06	0.04	0.04	0.17	0.12	0.11	0.06	0.13
7.5	0.01	0.04	0.04	0.10	0.09	0.12	0.23	0.16	0.10	0.07	0.13
10.0	0.01	0.04	0.04	0.11	0.06	0.07	0.14	0.27	0.11	0.53	0.13
12.5	0.01	0.04	0.04	0.08	0.04	0.04	0.12	0.22	0.40	0.45	0.15
15.0	0.01	0.04	0.04	0.08	0.03	0.05	0.09	0.23	0.40	0.42	0.22
17.5	0.01	0.05	0.05	0.05	0.03	0.03	0.10	0.21	0.24	0.32	0.44
20.0	0.01	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.12	0.24	0.32	0.37	0.42
22.5	0.01	0.06	0.06	0.07	0.03	0.02	0.11	0.48	0.46	0.43	0.50
25.0	0.01	0.05	0.08	0.07	0.04	0.03	0.12	0.23	0.48	0.59	0.66
27.5	0.02	0.08	0.07	0.08	0.04	0.04	0.18	0.46	0.80	0.95	1.11
30.0	0.03	0.11	0.10	0.16	0.35	0.12	0.41	0.76	1.46	1.70	2.30

Nitrit [mg NO₂-N/l]



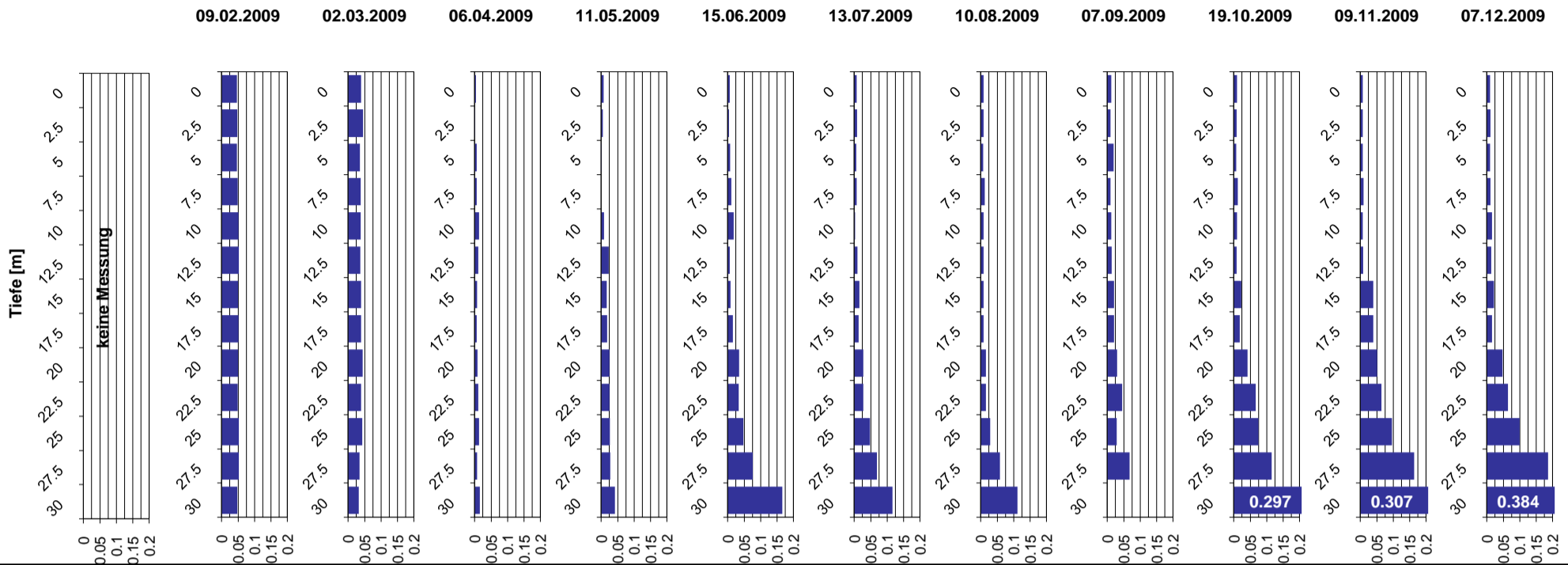
Tiefe [m]	09.02.2009	02.03.2009	06.04.2009	11.05.2009	15.06.2009	13.07.2009	10.08.2009	07.09.2009	19.10.2009	09.11.2009	07.12.2009
	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]	NO ₂ -N [mg N/l]
0.0	0.001	0.025	0.018	0.026	0.038	0.054	0.054	0.073	0.042	0.032	0.033
2.5	0.002	0.004	0.018	0.026	0.037	0.060	0.054	0.073	0.042	0.032	0.032
5.0	0.000	0.005	0.018	0.022	0.032	0.055	0.056	0.072	0.042	0.033	0.032
7.5	0.000	0.004	0.017	0.017	0.026	0.039	0.103	0.060	0.042	0.032	0.032
10.0	0.001	0.005	0.017	0.018	0.021	0.054	0.087	0.017	0.041	0.003	0.032
12.5	0.000	0.004	0.017	0.019	0.012	0.019	0.086	0.038	0.010	0.101	0.034
15.0	0.000	0.005	0.018	0.017	0.007	0.018	0.033	0.095	0.151	0.189	0.062
17.5	0.000	0.006	0.018	0.012	0.006	0.013	0.055	0.116	0.210	0.227	0.120
20.0	0.000	0.009	0.019	0.011	0.008	0.009	0.049	0.144	0.272	0.269	0.237
22.5	0.000	0.029	0.021	0.016	0.005	0.009	0.042	0.240	0.337	0.327	0.290
25.0	0.000	0.008	0.029	0.017	0.006	0.011	0.057	0.149	0.415	0.480	0.410
27.5	0.000	0.015	0.023	0.016	0.007	0.012	0.136	0.374	0.135	0.016	0.018
30.0	0.008	0.016	0.031	0.025	0.202	0.121	0.390	0.295	0.013	0.009	0.003

Tiefenprofile Greifensee 2009



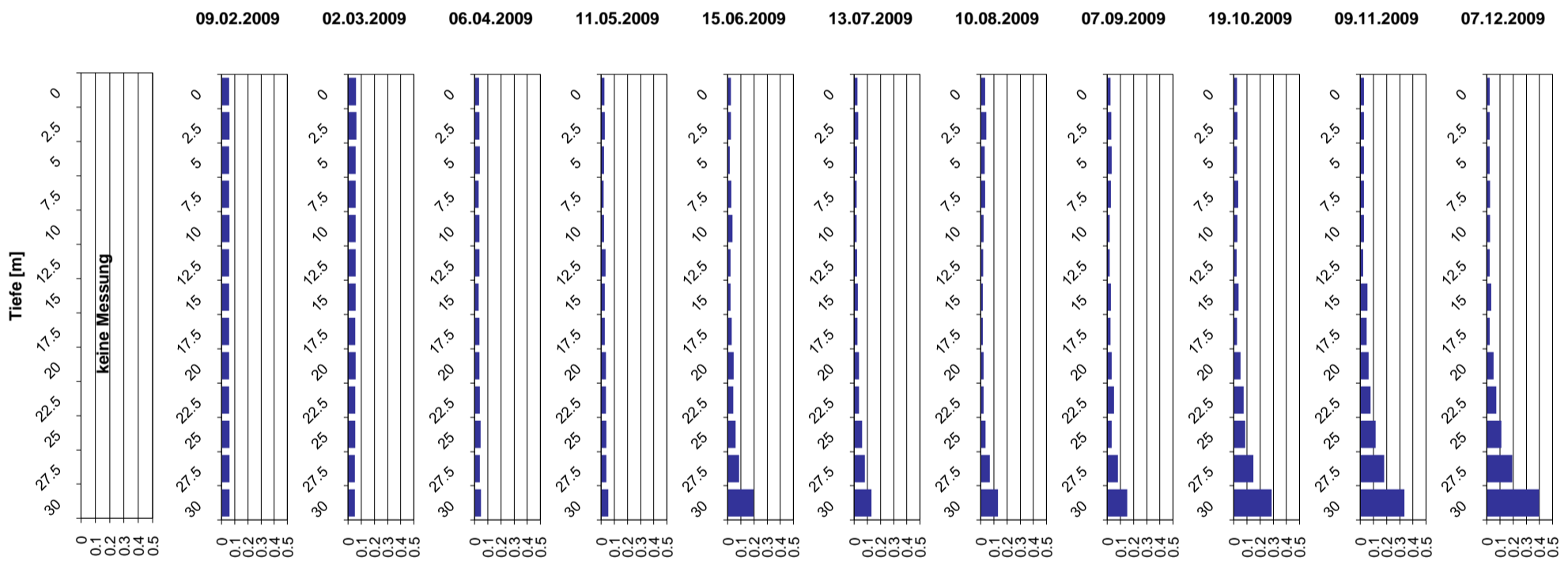
Tiefenprofile Greifensee 2009

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	09.02.2009	02.03.2009	06.04.2009	11.05.2009	15.06.2009	13.07.2009	10.08.2009	07.09.2009	19.10.2009	09.11.2009	07.12.2009
	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]	P-gel [mg P/l]
0.0	0.047	0.039	0.004	0.008	0.006	0.008	0.008	0.013	0.009	0.008	0.009
2.5	0.048	0.045	0.001	0.006	0.004	0.008	0.008	0.010	0.008	0.007	0.011
5.0	0.046	0.036	0.006	0.000	0.007	0.006	0.007	0.019	0.007	0.008	0.010
7.5	0.049	0.038	0.006	0.000	0.011	0.007	0.013	0.010	0.012	0.009	0.011
10.0	0.051	0.038	0.013	0.009	0.018	0.002	0.008	0.012	0.010	0.007	0.015
12.5	0.052	0.037	0.011	0.022	0.006	0.009	0.009	0.013	0.008	0.009	0.013
15.0	0.050	0.040	0.007	0.017	0.008	0.015	0.008	0.020	0.023	0.040	0.022
17.5	0.051	0.039	0.006	0.017	0.015	0.013	0.009	0.020	0.018	0.039	0.015
20.0	0.050	0.044	0.008	0.025	0.034	0.028	0.015	0.030	0.042	0.051	0.047
22.5	0.049	0.040	0.011	0.025	0.034	0.028	0.016	0.045	0.067	0.064	0.065
25.0	0.052	0.043	0.013	0.027	0.047	0.048	0.028	0.029	0.075	0.096	0.100
27.5	0.052	0.034	0.008	0.028	0.075	0.069	0.058	0.068	0.115	0.164	0.187
30.0	0.047	0.033	0.016	0.041	0.166	0.117	0.112	0.000	0.297	0.307	0.384

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	09.02.2009	02.03.2009	06.04.2009	11.05.2009	15.06.2009	13.07.2009	10.08.2009	07.09.2009	19.10.2009	09.11.2009	07.12.2009
	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]	P-tot [mg P/l]
0.0	0.057	0.059	0.034	0.026	0.024	0.024	0.034	0.025	0.025	0.027	0.021
2.5	0.058	0.063	0.036	0.027	0.023	0.029	0.042	0.031	0.027	0.027	0.023
5.0	0.058	0.056	0.038	0.021	0.016	0.021	0.031	0.034	0.025	0.028	0.020
7.5	0.056	0.056	0.031	0.018	0.028	0.019	0.034	0.027	0.032	0.028	0.023
10.0	0.059	0.056	0.035	0.022	0.035	0.020	0.021	0.017	0.028	0.028	0.024
12.5	0.058	0.056	0.036	0.032	0.022	0.022	0.018	0.019	0.021	0.022	0.021
15.0	0.057	0.058	0.031	0.026	0.021	0.027	0.014	0.026	0.036	0.053	0.034
17.5	0.058	0.055	0.035	0.027	0.029	0.023	0.015	0.025	0.025	0.049	0.022
20.0	0.058	0.056	0.036	0.035	0.045	0.036	0.022	0.034	0.052	0.062	0.051
22.5	0.058	0.053	0.038	0.035	0.043	0.036	0.021	0.052	0.075	0.077	0.071
25.0	0.060	0.054	0.045	0.038	0.059	0.060	0.036	0.033	0.087	0.117	0.109
27.5	0.060	0.050	0.040	0.039	0.086	0.082	0.069	0.080	0.147	0.180	0.193
30.0	0.060	0.051	0.047	0.055	0.196	0.132	0.130	0.150	0.288	0.334	0.397