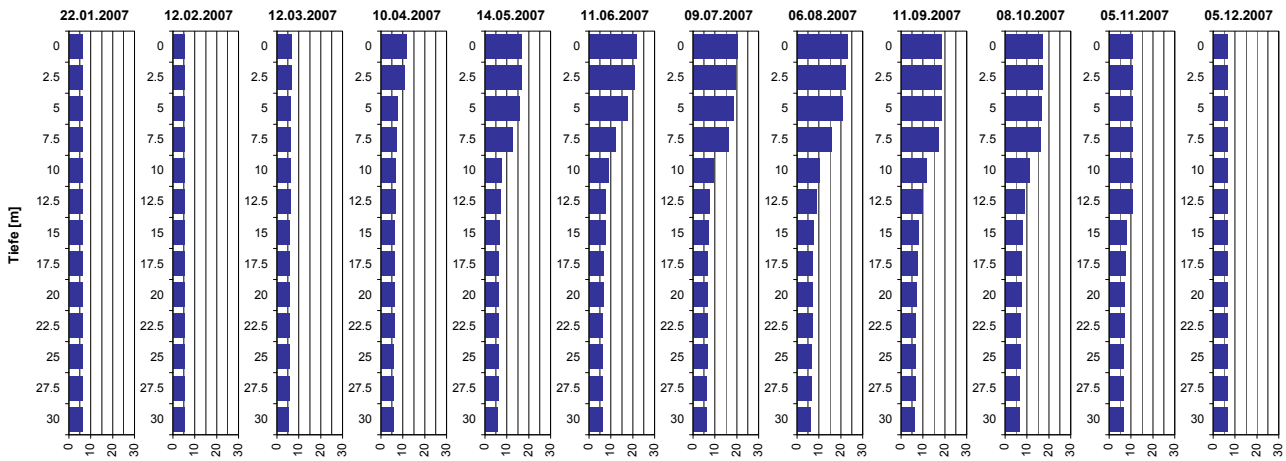


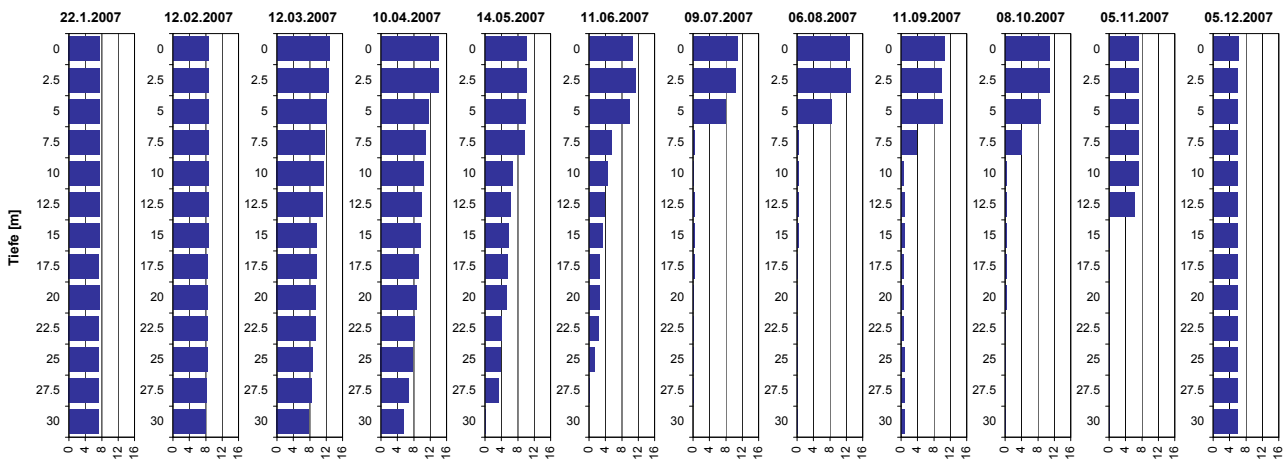
Tiefenprofile Greifensee 2007

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	22.1.2007 Temp [°C]	12.02.2007 Temp [°C]	12.03.2007 Temp [°C]	10.04.2007 Temp [°C]	14.05.2007 Temp [°C]	11.06.2007 Temp [°C]	09.07.2007 Temp [°C]	06.08.2007 Temp [°C]	11.09.2007 Temp [°C]	08.10.2007 Temp [°C]	05.11.2007 Temp [°C]	05.12.2007 Temp [°C]
0.0	6.0	4.9	6.4	11.5	16.7	21.6	20.2	23.0	18.3	17.0	10.7	6.5
2.5	6.0	4.9	6.3	10.6	16.6	20.8	19.5	22.0	18.2	17.0	10.7	6.5
5.0	6.0	4.9	6.2	7.5	15.5	17.5	18.5	20.5	18.1	16.6	10.7	6.5
7.5	6.0	4.9	6.1	7.0	12.6	11.9	15.9	15.7	17.2	16.0	10.7	6.5
10.0	6.0	5.0	6.0	6.6	7.4	8.8	9.2	10.2	11.8	11.3	10.7	6.5
12.5	6.0	5.0	5.9	6.4	6.9	7.6	7.3	8.8	9.6	8.7	10.7	6.5
15.0	6.0	4.9	5.5	6.2	6.5	7.1	6.9	7.2	7.9	7.7	7.7	6.5
17.5	6.0	4.9	5.5	6.0	6.2	6.6	6.6	7.0	7.2	7.3	7.2	6.5
20.0	6.0	4.9	5.4	5.9	6.0	6.4	6.5	6.8	6.8	7.1	6.9	6.5
22.5	6.0	4.9	5.4	5.8	6.0	6.2	6.3	6.7	6.7	6.9	6.7	6.5
25.0	6.0	4.9	5.4	5.8	5.9	6.0	6.2	6.5	6.5	6.8	6.5	6.5
27.5	6.0	4.9	5.4	5.7	5.8	5.9	6.0	6.3	6.3	6.6	6.4	6.5
30.0	6.0	5.0	5.3	5.6	5.7	5.8	6.0	6.1	6.2	6.3	6.2	6.5

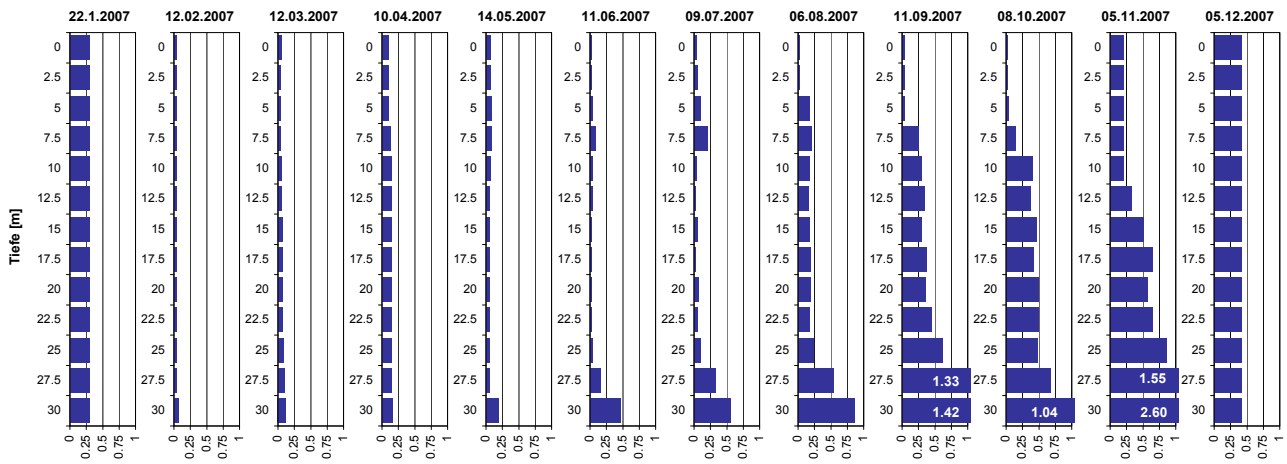
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	22.1.2007 O2 [mg O ₂ /l]	12.02.2007 O2 [mg O ₂ /l]	12.03.2007 O2 [mg O ₂ /l]	10.04.2007 O2 [mg O ₂ /l]	14.05.2007 O2 [mg O ₂ /l]	11.06.2007 O2 [mg O ₂ /l]	09.07.2007 O2 [mg O ₂ /l]	06.08.2007 O2 [mg O ₂ /l]	11.09.2007 O2 [mg O ₂ /l]	08.10.2007 O2 [mg O ₂ /l]	05.11.2007 O2 [mg O ₂ /l]	05.12.2007 O2 [mg O ₂ /l]
0.0	7.5	8.6	12.6	13.9	10.0	10.7	10.8	12.8	10.5	10.9	7.1	6.1
2.5	7.5	8.6	12.5	14.1	10.1	11.1	10.4	13.0	9.9	10.7	7.1	6.0
5.0	7.5	8.6	12.1	11.4	9.9	9.8	7.9	8.3	10.0	8.5	7.1	6.0
7.5	7.5	8.6	11.5	10.9	9.6	5.5	0.2	0.3	3.6	4.1	7.0	6.0
10.0	7.4	8.6	11.4	10.3	6.6	4.5	0.1	0.3	0.6	0.2	7.1	6.0
12.5	7.4	8.6	10.9	9.8	6.2	3.6	0.4	0.2	0.7	0.3	6.2	6.0
15.0	7.3	8.5	9.7	9.5	5.7	3.2	0.2	0.2	0.7	0.3	0.2	6.0
17.5	7.3	8.5	9.6	9.1	5.4	2.5	0.4	0.2	0.6	0.2	0.1	6.0
20.0	7.3	8.4	9.5	8.7	5.1	2.6	0.1	0.2	0.6	0.2	0.1	6.0
22.5	7.3	8.4	9.4	8.0	4.0	2.2	0.1	0.1	0.6	0.2	0.1	6.0
25.0	7.2	8.3	8.7	7.7	3.8	1.3	0.0	0.1	0.8	0.1	0.1	6.0
27.5	7.3	8.1	8.3	6.6	3.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.1	0.1	6.0
30.0	7.1	8.0	7.7	5.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	0.1	6.0

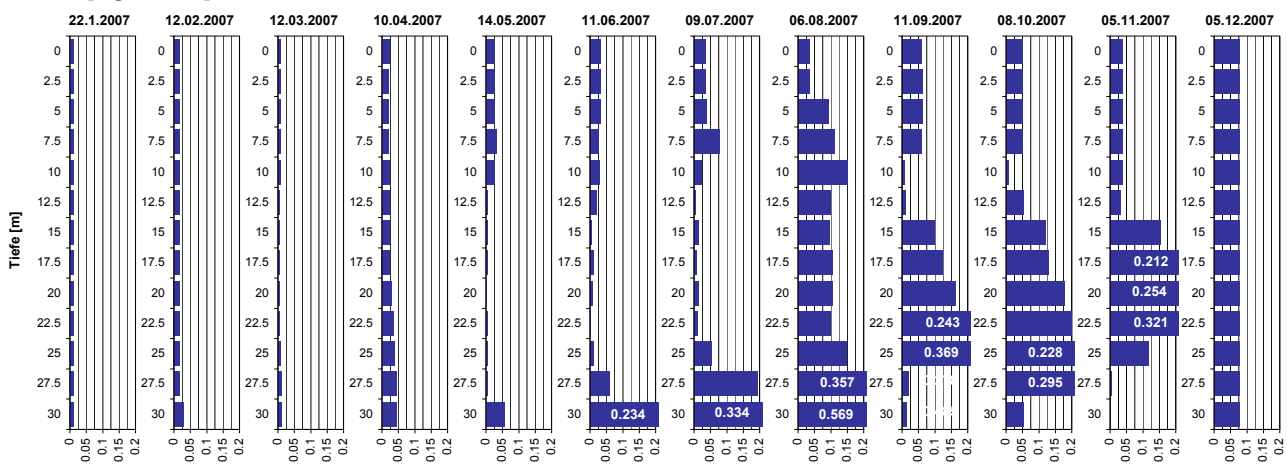
Tiefenprofile Greifensee 2007

Ammonium [mg NH₄-N/l]



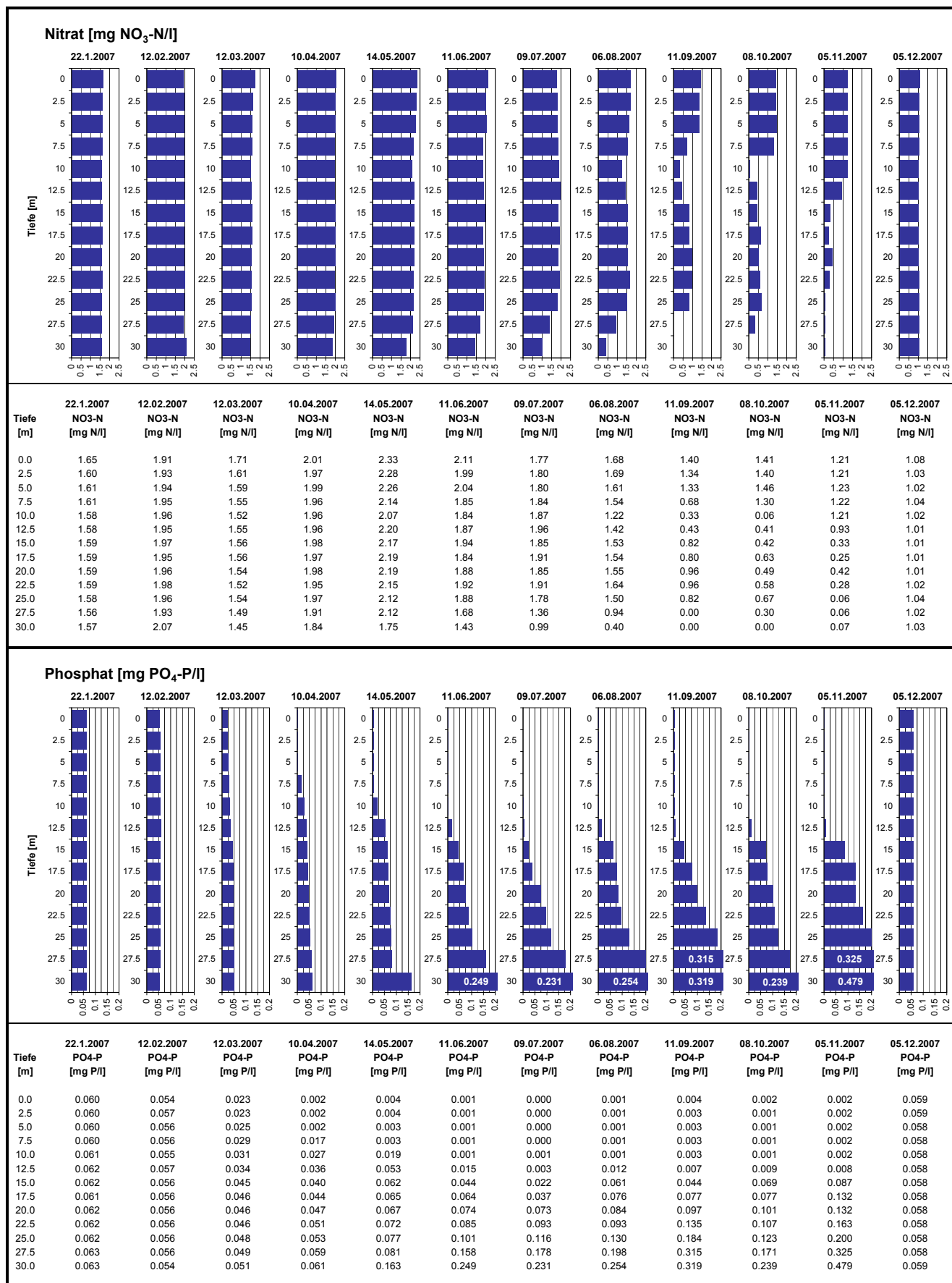
Tiefe [m]	22.1.2007 NH4-N [mg N/l]	12.02.2007 NH4-N [mg N/l]	12.03.2007 NH4-N [mg N/l]	10.04.2007 NH4-N [mg N/l]	14.05.2007 NH4-N [mg N/l]	11.06.2007 NH4-N [mg N/l]	09.07.2007 NH4-N [mg N/l]	06.08.2007 NH4-N [mg N/l]	11.09.2007 NH4-N [mg N/l]	08.10.2007 NH4-N [mg N/l]	05.11.2007 NH4-N [mg N/l]	05.12.2007 NH4-N [mg N/l]
0.0	0.29	0.04	0.04	0.09	0.07	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.19	0.41
2.5	0.29	0.04	0.03	0.09	0.06	0.02	0.06	0.01	0.03	0.01	0.20	0.41
5.0	0.29	0.04	0.04	0.10	0.07	0.03	0.09	0.17	0.03	0.03	0.20	0.41
7.5	0.29	0.04	0.04	0.12	0.08	0.08	0.20	0.19	0.24	0.14	0.20	0.42
10.0	0.29	0.04	0.04	0.13	0.06	0.03	0.04	0.18	0.30	0.39	0.20	0.42
12.5	0.30	0.04	0.05	0.14	0.05	0.03	0.01	0.16	0.34	0.37	0.32	0.41
15.0	0.29	0.03	0.06	0.15	0.05	0.02	0.06	0.17	0.30	0.46	0.50	0.42
17.5	0.29	0.04	0.07	0.14	0.05	0.03	0.02	0.18	0.36	0.41	0.64	0.42
20.0	0.29	0.04	0.06	0.14	0.05	0.02	0.07	0.19	0.35	0.49	0.57	0.42
22.5	0.29	0.04	0.07	0.14	0.05	0.02	0.04	0.17	0.44	0.50	0.65	0.42
25.0	0.30	0.04	0.08	0.13	0.05	0.03	0.10	0.23	0.61	0.48	0.85	0.42
27.5	0.30	0.04	0.10	0.14	0.05	0.16	0.32	0.54	1.33	0.68	1.55	0.42
30.0	0.30	0.07	0.12	0.15	0.18	0.46	0.55	0.86	1.42	1.04	2.60	0.42

Nitrit [mg NO₂-N/l]



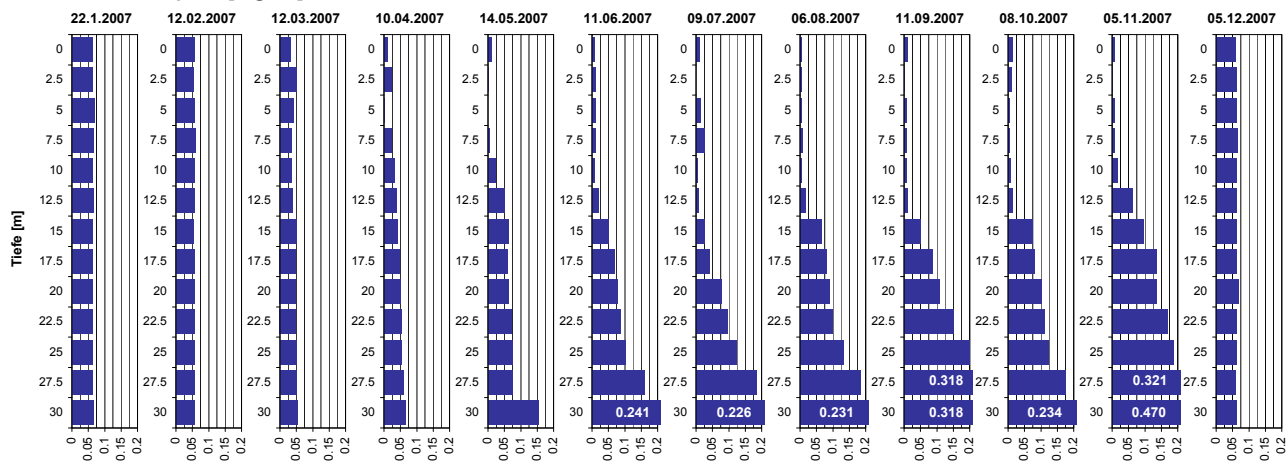
Tiefe [m]	22.1.2007 NO2-N [mg N/l]	12.02.2007 NO2-N [mg N/l]	12.03.2007 NO2-N [mg N/l]	10.04.2007 NO2-N [mg N/l]	14.05.2007 NO2-N [mg N/l]	11.06.2007 NO2-N [mg N/l]	09.07.2007 NO2-N [mg N/l]	06.08.2007 NO2-N [mg N/l]	11.09.2007 NO2-N [mg N/l]	08.10.2007 NO2-N [mg N/l]	05.11.2007 NO2-N [mg N/l]	05.12.2007 NO2-N [mg N/l]
0.0	0.010	0.015	0.007	0.020	0.025	0.031	0.034	0.035	0.060	0.050	0.037	0.077
2.5	0.010	0.015	0.006	0.019	0.025	0.031	0.035	0.035	0.061	0.049	0.037	0.077
5.0	0.010	0.015	0.006	0.018	0.027	0.031	0.037	0.091	0.062	0.050	0.037	0.077
7.5	0.010	0.015	0.006	0.019	0.030	0.027	0.076	0.110	0.060	0.049	0.037	0.076
10.0	0.010	0.015	0.006	0.020	0.025	0.028	0.020	0.150	0.008	0.006	0.037	0.076
12.5	0.010	0.015	0.005	0.021	0.003	0.020	0.003	0.098	0.009	0.053	0.030	0.076
15.0	0.010	0.017	0.004	0.021	0.003	0.003	0.011	0.094	0.099	0.119	0.152	0.077
17.5	0.010	0.017	0.004	0.023	0.003	0.010	0.007	0.104	0.123	0.129	0.212	0.077
20.0	0.009	0.017	0.004	0.028	0.002	0.006	0.014	0.104	0.162	0.178	0.254	0.077
22.5	0.009	0.017	0.004	0.035	0.004	0.001	0.010	0.096	0.243	0.198	0.321	0.077
25.0	0.009	0.017	0.007	0.038	0.005	0.009	0.054	0.146	0.369	0.228	0.116	0.077
27.5	0.010	0.017	0.008	0.042	0.003	0.058	0.193	0.357	0.019	0.295	0.003	0.077
30.0	0.010	0.028	0.010	0.044	0.057	0.234	0.334	0.569	0.012	0.053	0.001	0.077

Tiefenprofile Greifensee 2007



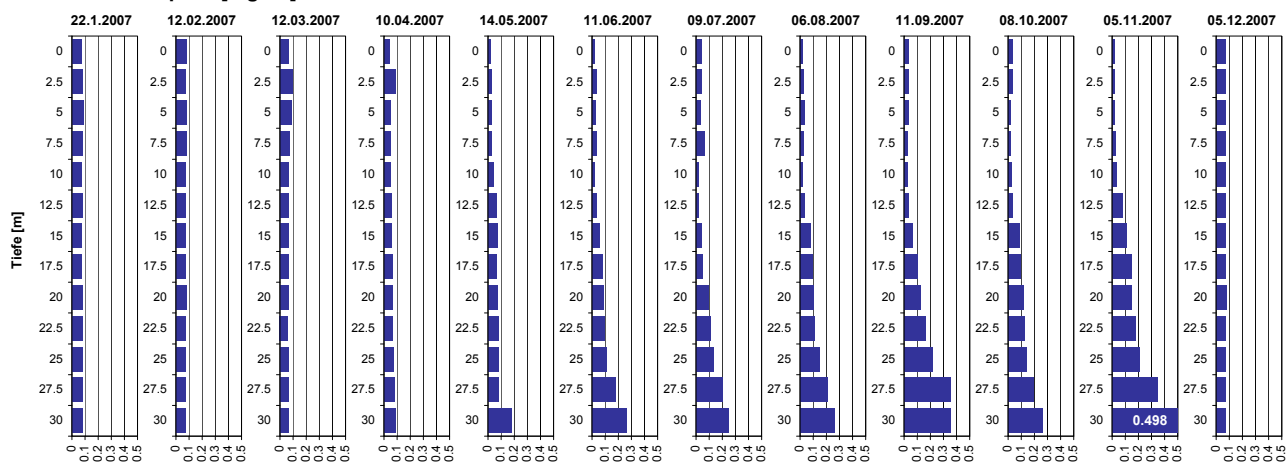
Tiefenprofile Greifensee 2007

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	22.1.2007 P-gel [mg P/l]	12.02.2007 P-gel [mg P/l]	12.03.2007 P-gel [mg P/l]	10.04.2007 P-gel [mg P/l]	14.05.2007 P-gel [mg P/l]	11.06.2007 P-gel [mg P/l]	09.07.2007 P-gel [mg P/l]	06.08.2007 P-gel [mg P/l]	11.09.2007 P-gel [mg P/l]	08.10.2007 P-gel [mg P/l]	05.11.2007 P-gel [mg P/l]	05.12.2007 P-gel [mg P/l]
0.0	0.061	0.055	0.030	0.009	0.009	0.006	0.011	0.004	0.009	0.012	0.006	0.060
2.5	0.061	0.053	0.048	0.022	0.001	0.009	0.000	0.003	0.002	0.011	0.002	0.062
5.0	0.068	0.056	0.041	0.002	0.000	0.009	0.011	0.003	0.007	0.004	0.007	0.063
7.5	0.065	0.058	0.035	0.022	0.003	0.009	0.024	0.006	0.007	0.003	0.007	0.063
10.0	0.062	0.054	0.035	0.030	0.022	0.007	0.005	0.005	0.007	0.006	0.016	0.061
12.5	0.064	0.056	0.038	0.036	0.050	0.020	0.007	0.017	0.011	0.014	0.061	0.062
15.0	0.062	0.052	0.048	0.040	0.061	0.049	0.026	0.065	0.050	0.073	0.093	0.062
17.5	0.061	0.057	0.048	0.045	0.059	0.068	0.041	0.081	0.086	0.081	0.135	0.063
20.0	0.063	0.055	0.048	0.049	0.061	0.077	0.077	0.088	0.107	0.103	0.136	0.066
22.5	0.062	0.056	0.048	0.052	0.071	0.087	0.096	0.097	0.150	0.110	0.168	0.061
25.0	0.063	0.056	0.050	0.054	0.072	0.103	0.121	0.132	0.198	0.124	0.188	0.060
27.5	0.063	0.056	0.051	0.060	0.074	0.160	0.183	0.185	0.318	0.173	0.321	0.060
30.0	0.065	0.055	0.053	0.063	0.154	0.241	0.226	0.231	0.318	0.234	0.470	0.061

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	22.1.2007 P-tot [mg P/l]	12.02.2007 P-tot [mg P/l]	12.03.2007 P-tot [mg P/l]	10.04.2007 P-tot [mg P/l]	14.05.2007 P-tot [mg P/l]	11.06.2007 P-tot [mg P/l]	09.07.2007 P-tot [mg P/l]	06.08.2007 P-tot [mg P/l]	11.09.2007 P-tot [mg P/l]	08.10.2007 P-tot [mg P/l]	05.11.2007 P-tot [mg P/l]	05.12.2007 P-tot [mg P/l]
0.0	0.073	0.077	0.066	0.037	0.019	0.021	0.040	0.018	0.029	0.028	0.020	0.070
2.5	0.075	0.074	0.093	0.082	0.022	0.028	0.036	0.023	0.030	0.035	0.020	0.072
5.0	0.082	0.077	0.083	0.044	0.022	0.028	0.033	0.028	0.031	0.020	0.021	0.073
7.5	0.077	0.077	0.070	0.043	0.023	0.033	0.065	0.026	0.024	0.015	0.024	0.074
10.0	0.074	0.074	0.067	0.047	0.040	0.019	0.018	0.019	0.023	0.025	0.030	0.072
12.5	0.076	0.074	0.066	0.051	0.059	0.035	0.016	0.032	0.030	0.028	0.077	0.073
15.0	0.074	0.073	0.063	0.055	0.068	0.056	0.037	0.080	0.065	0.088	0.107	0.072
17.5	0.074	0.074	0.061	0.060	0.066	0.076	0.050	0.095	0.102	0.094	0.149	0.074
20.0	0.074	0.075	0.060	0.061	0.068	0.084	0.090	0.102	0.120	0.117	0.147	0.077
22.5	0.075	0.074	0.060	0.067	0.079	0.093	0.106	0.109	0.164	0.123	0.179	0.070
25.0	0.076	0.073	0.062	0.070	0.080	0.110	0.133	0.144	0.214	0.136	0.205	0.071
27.5	0.075	0.073	0.065	0.081	0.082	0.173	0.197	0.204	0.351	0.189	0.342	0.072
30.0	0.077	0.070	0.067	0.082	0.177	0.261	0.244	0.261	0.354	0.261	0.498	0.072