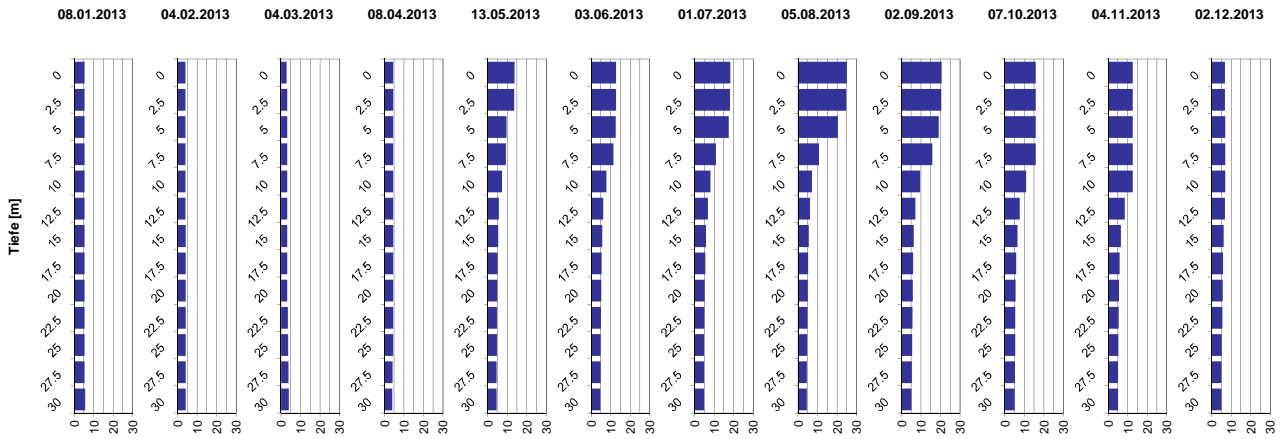


Tiefenprofile Greifensee 2013

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	08.01.2013	04.02.2013	04.03.2013	08.04.2013	13.05.2013	03.06.2013	01.07.2013	05.08.2013	02.09.2013	07.10.2013	04.11.2013	02.12.2013
Tiefe [m]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]
0.0	5.3	4.0	2.8	4.5	13.6	12.7	18.3	25.0	20.5	15.8	12.5	6.9
2.5	5.3	4.0	3.1	4.5	13.5	12.6	18.1	24.8	20.5	15.8	12.5	6.9
5.0	5.3	4.0	3.1	4.5	9.6	12.5	17.5	20.5	19.2	15.8	12.5	6.9
7.5	5.3	4.0	3.2	4.5	9.3	11.4	10.9	10.8	15.9	15.8	12.5	6.9
10.0	5.3	4.0	3.2	4.5	7.2	7.8	8.2	7.1	9.6	10.9	12.5	6.9
12.5	5.3	4.0	3.2	4.5	5.7	6.2	6.8	6.1	7.0	7.5	8.4	6.9
15.0	5.3	4.1	3.2	4.5	5.3	5.7	5.8	5.5	6.3	6.4	6.4	6.2
17.5	5.3	4.1	3.2	4.5	5.0	5.4	5.4	5.1	6.0	5.8	5.8	5.9
20.0	5.3	4.1	3.2	4.5	4.9	5.2	5.2	4.9	5.8	5.5	5.5	5.6
22.5	5.3	4.1	3.5	4.5	4.7	5.0	5.0	4.8	5.6	5.4	5.3	5.4
25.0	5.3	4.1	3.7	4.5	4.6	4.9	4.9	4.6	5.5	5.2	5.2	5.2
27.5	5.3	4.1	3.8	4.2	4.5	4.8	4.8	4.5	5.3	5.1	5.0	5.1
30.0	5.6	4.1	4.0	4.0	4.5	4.7	4.8	4.4	5.2	5.0	5.0	4.9

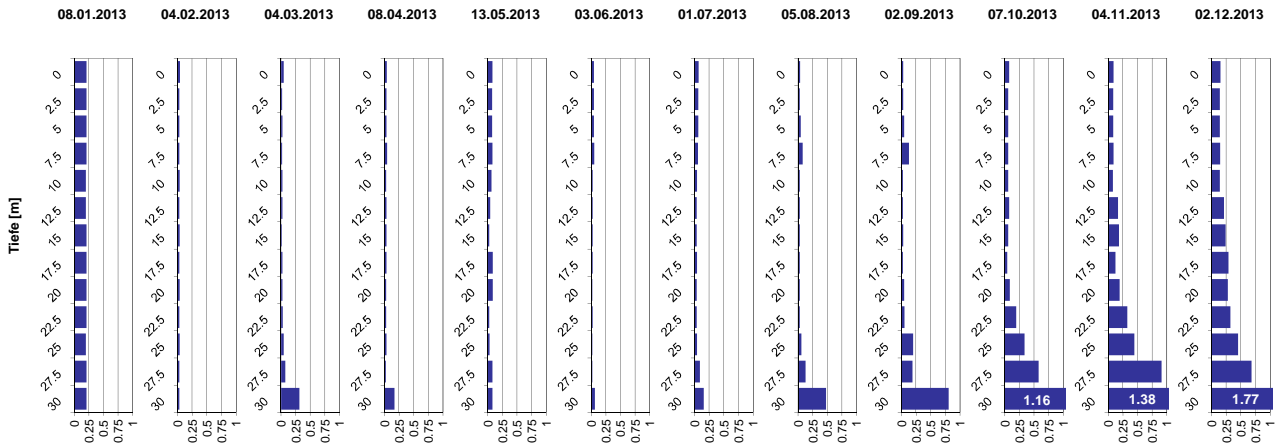
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	08.01.2013	04.02.2013	04.03.2013	08.04.2013	13.05.2013	03.06.2013	01.07.2013	05.08.2013	02.09.2013	07.10.2013	04.11.2013	02.12.2013
Tiefe [m]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]	O ₂ [mg O ₂ /l]
0.0	9.0	13.3	13.8	13.6	11.0	10.3	9.4	11.8	11.3	9.6	8.5	7.5
2.5	9.1	13.5	13.9	13.4	11.2	10.2	9.4	12.4	11.2	9.6	8.4	6.8
5.0	9.1	13.5	13.8	13.2	10.9	10.0	8.9	10.1	5.9	9.5	8.4	6.0
7.5	9.1	13.6	13.7	13.1	11.0	9.4	6.9	3.5	0.8	9.4	8.4	6.9
10.0	9.2	13.6	13.6	13.1	10.0	8.3	5.9	3.6	0.8	8.3	8.3	6.5
12.5	9.2	13.6	13.5	13.0	9.6	7.8	5.7	4.4	1.3	0.2	0.3	6.3
15.0	9.2	13.6	13.5	13.0	10.0	7.4	5.5	4.1	1.1	0.2	0.3	0.3
17.5	9.2	13.7	13.5	12.9	9.5	7.3	5.5	4.4	0.9	0.2	0.3	0.2
20.0	9.2	13.7	13.3	12.9	9.3	7.1	5.5	2.8	0.6	0.2	0.2	0.1
22.5	9.2	13.8	11.4	12.9	8.5	7.0	4.5	2.4	0.6	0.2	0.2	0.2
25.0	10.0	13.8	10.5	12.8	7.2	6.7	3.1	1.8	0.2	0.2	0.2	0.2
27.5	10.0	13.8	9.2	8.9	4.6	6.5	1.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
30.0	9.7	13.9	8.1	1.1	4.6	4.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1

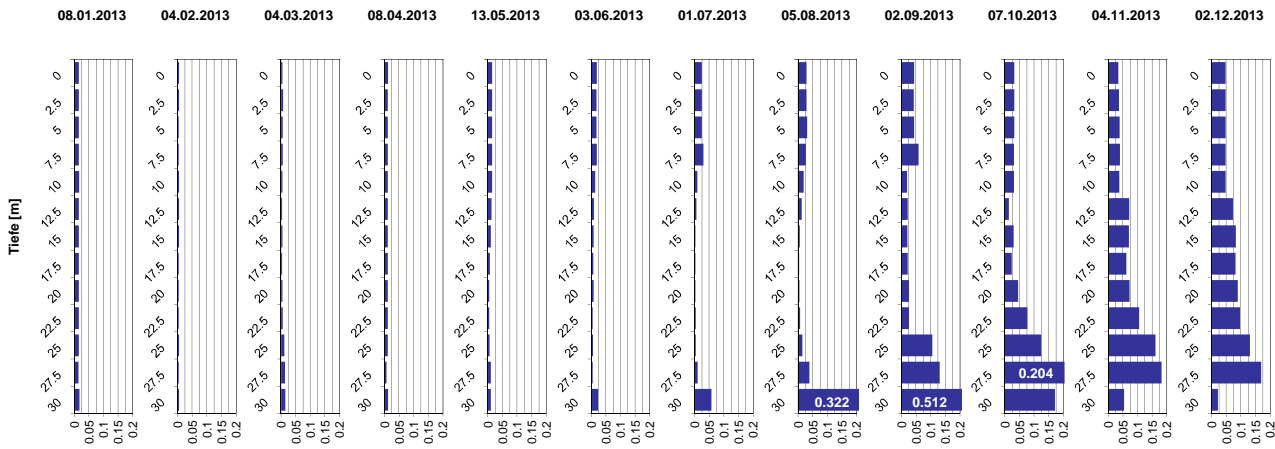
Tiefenprofile Greifensee 2013

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 NH4-N [mg N/l]	04.02.2013 NH4-N [mg N/l]	04.03.2013 NH4-N [mg N/l]	08.04.2013 NH4-N [mg N/l]	13.05.2013 NH4-N [mg N/l]	03.06.2013 NH4-N [mg N/l]	01.07.2013 NH4-N [mg N/l]	05.08.2013 NH4-N [mg N/l]	02.09.2013 NH4-N [mg N/l]	07.10.2013 NH4-N [mg N/l]	04.11.2013 NH4-N [mg N/l]	02.12.2013 NH4-N [mg N/l]
0.0	0.21	0.04	0.04	0.04	0.08	0.05	0.07	0.03	0.03	0.07	0.09	0.15
2.5	0.21	0.03	0.02	0.03	0.07	0.04	0.06	0.03	0.03	0.06	0.09	0.14
5.0	0.21	0.03	0.02	0.03	0.07	0.04	0.06	0.04	0.04	0.06	0.09	0.14
7.5	0.21	0.03	0.02	0.05	0.08	0.05	0.06	0.08	0.13	0.06	0.09	0.15
10.0	0.20	0.03	0.02	0.03	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.06	0.08	0.14
12.5	0.20	0.03	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.03	0.03	0.07	0.17	0.21
15.0	0.21	0.04	0.02	0.04	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.05	0.19	0.24
17.5	0.21	0.03	0.02	0.04	0.09	0.03	0.04	0.03	0.02	0.04	0.12	0.29
20.0	0.21	0.04	0.02	0.03	0.08	0.02	0.04	0.03	0.05	0.08	0.19	0.27
22.5	0.21	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.03	0.05	0.20	0.33	0.32
25.0	0.20	0.03	0.05	0.03	0.03	0.02	0.04	0.06	0.20	0.34	0.45	0.45
27.5	0.21	0.03	0.07	0.03	0.08	0.02	0.09	0.13	0.19	0.58	0.91	0.68
30.0	0.21	0.03	0.31	0.17	0.08	0.06	0.16	0.48	0.81	1.16	1.38	1.77

Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 NO2-N [mg N/l]	04.02.2013 NO2-N [mg N/l]	04.03.2013 NO2-N [mg N/l]	08.04.2013 NO2-N [mg N/l]	13.05.2013 NO2-N [mg N/l]	03.06.2013 NO2-N [mg N/l]	01.07.2013 NO2-N [mg N/l]	05.08.2013 NO2-N [mg N/l]	02.09.2013 NO2-N [mg N/l]	07.10.2013 NO2-N [mg N/l]	04.11.2013 NO2-N [mg N/l]	02.12.2013 NO2-N [mg N/l]
0.0	0.016	0.005	0.005	0.012	0.015	0.019	0.024	0.029	0.043	0.032	0.034	0.047
2.5	0.016	0.005	0.007	0.011	0.015	0.018	0.024	0.029	0.042	0.032	0.036	0.047
5.0	0.016	0.004	0.006	0.011	0.015	0.018	0.024	0.031	0.043	0.032	0.039	0.047
7.5	0.016	0.004	0.006	0.011	0.015	0.019	0.030	0.027	0.058	0.031	0.040	0.047
10.0	0.017	0.005	0.005	0.011	0.015	0.014	0.009	0.019	0.019	0.031	0.038	0.047
12.5	0.016	0.005	0.004	0.011	0.012	0.009	0.006	0.012	0.021	0.014	0.072	0.073
15.0	0.016	0.005	0.005	0.011	0.010	0.008	0.003	0.006	0.020	0.030	0.070	0.083
17.5	0.016	0.004	0.004	0.011	0.007	0.007	0.003	0.004	0.021	0.023	0.062	0.082
20.0	0.016	0.004	0.005	0.011	0.005	0.008	0.003	0.005	0.025	0.045	0.073	0.089
22.5	0.016	0.004	0.006	0.011	0.005	0.005	0.004	0.007	0.025	0.077	0.106	0.097
25.0	0.016	0.005	0.011	0.011	0.006	0.006	0.004	0.015	0.106	0.124	0.162	0.131
27.5	0.015	0.004	0.013	0.007	0.010	0.005	0.010	0.039	0.131	0.204	0.182	0.169
30.0	0.018	0.005	0.015	0.012	0.010	0.023	0.057	0.322	0.512	0.171	0.054	0.021

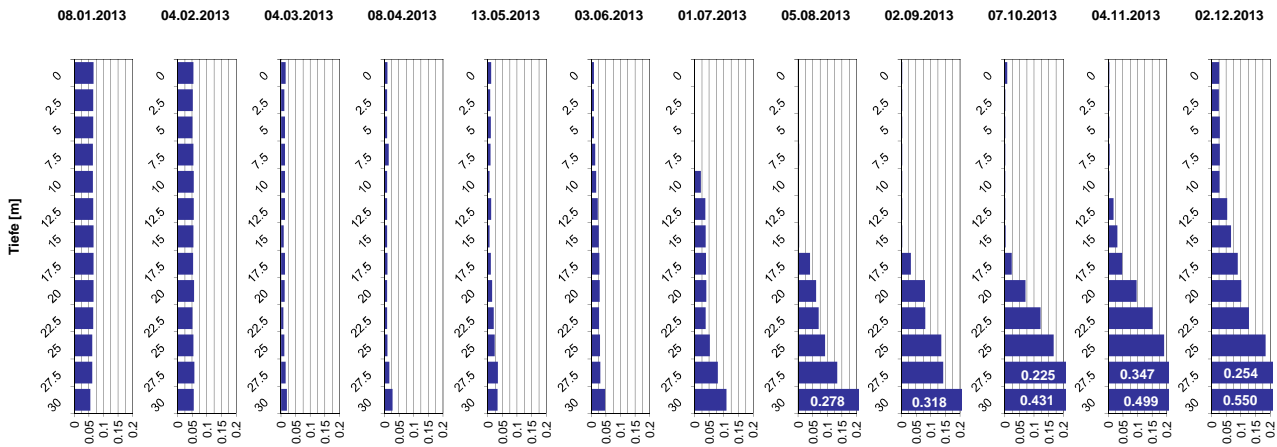
Tiefenprofile Greifensee 2013

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 NO3-N [mg N/l]	04.02.2013 NO3-N [mg N/l]	04.03.2013 NO3-N [mg N/l]	08.04.2013 NO3-N [mg N/l]	13.05.2013 NO3-N [mg N/l]	03.06.2013 NO3-N [mg N/l]	01.07.2013 NO3-N [mg N/l]	05.08.2013 NO3-N [mg N/l]	02.09.2013 NO3-N [mg N/l]	07.10.2013 NO3-N [mg N/l]	04.11.2013 NO3-N [mg N/l]	02.12.2013 NO3-N [mg N/l]
0.0	1.50	1.70	1.60	1.70	2.00	2.00	1.80	1.60	1.50	1.40	1.50	1.40
2.5	1.50	1.70	1.60	1.70	2.00	2.00	1.90	1.50	1.50	1.40	1.50	1.40
5.0	1.50	1.70	1.60	1.70	1.80	1.90	1.80	1.70	1.50	1.40	1.50	1.40
7.5	1.50	1.70	1.60	1.70	1.80	2.00	1.80	1.70	1.60	1.40	1.50	1.40
10.0	1.50	1.70	1.60	1.70	1.70	1.90	1.80	1.70	1.70	1.40	1.50	1.40
12.5	1.50	1.80	1.60	1.70	1.70	1.80	1.70	1.70	1.60	1.30	1.10	1.20
15.0	1.60	1.70	1.60	1.70	1.70	1.80	1.70	1.70	1.60	1.50	1.20	1.10
17.5	1.50	1.70	1.60	1.70	1.80	1.80	1.70	1.70	1.60	1.60	1.40	1.00
20.0	1.50	1.80	1.60	1.70	1.80	1.80	1.70	1.70	1.60	1.50	1.40	1.10
22.5	1.50	1.80	1.70	1.70	1.80	1.80	1.60	1.60	1.60	1.30	1.20	1.00
25.0	1.50	1.80	1.80	1.70	1.70	1.80	1.60	1.60	1.30	1.10	1.00	0.90
27.5	1.50	1.70	1.80	1.90	1.50	1.80	1.50	1.40	1.30	0.80	0.40	0.70
30.0	1.80	1.70	1.80	1.70	1.50	1.60	1.30	0.70	0.30	0.20	0.20	0.30

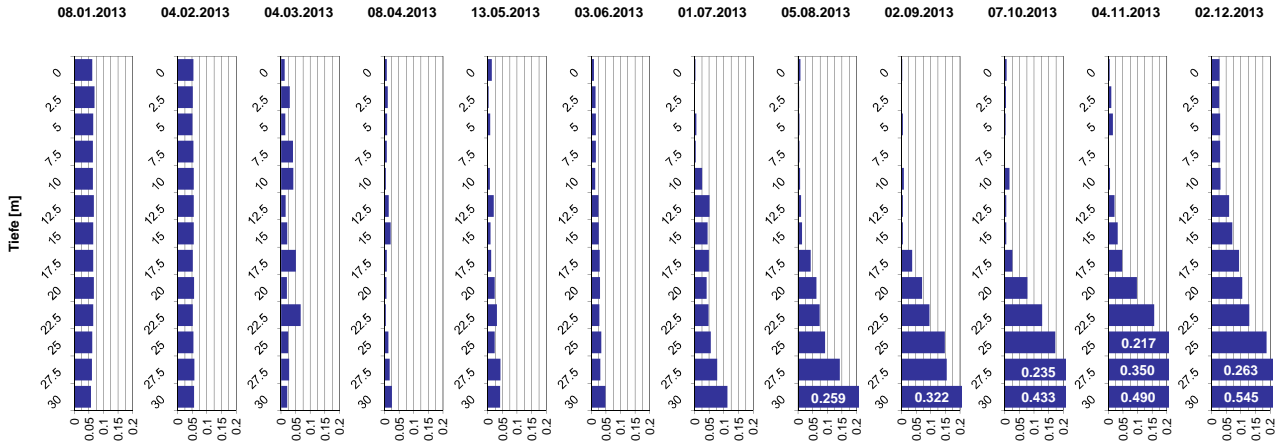
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 PO4-P [mg P/l]	04.02.2013 PO4-P [mg P/l]	04.03.2013 PO4-P [mg P/l]	08.04.2013 PO4-P [mg P/l]	13.05.2013 PO4-P [mg P/l]	03.06.2013 PO4-P [mg P/l]	01.07.2013 PO4-P [mg P/l]	05.08.2013 PO4-P [mg P/l]	02.09.2013 PO4-P [mg P/l]	07.10.2013 PO4-P [mg P/l]	04.11.2013 PO4-P [mg P/l]	02.12.2013 PO4-P [mg P/l]
0.0	0.066	0.054	0.016	0.010	0.011	0.009	0.000	0.003	0.003	0.008	0.004	0.026
2.5	0.065	0.052	0.011	0.009	0.008	0.009	0.000	0.003	0.002	0.001	0.004	0.024
5.0	0.065	0.051	0.013	0.009	0.010	0.009	0.000	0.003	0.002	0.001	0.004	0.028
7.5	0.064	0.054	0.013	0.015	0.009	0.014	0.000	0.004	0.002	0.001	0.005	0.028
10.0	0.064	0.055	0.014	0.009	0.006	0.017	0.021	0.003	0.002	0.001	0.004	0.027
12.5	0.065	0.055	0.013	0.009	0.011	0.022	0.037	0.003	0.002	0.001	0.018	0.053
15.0	0.066	0.054	0.009	0.009	0.006	0.026	0.038	0.004	0.002	0.002	0.031	0.066
17.5	0.066	0.053	0.014	0.010	0.010	0.028	0.039	0.041	0.032	0.023	0.048	0.089
20.0	0.066	0.056	0.012	0.009	0.015	0.029	0.040	0.062	0.080	0.071	0.097	0.101
22.5	0.065	0.051	0.008	0.009	0.020	0.027	0.038	0.070	0.082	0.122	0.152	0.127
25.0	0.062	0.054	0.011	0.010	0.023	0.030	0.052	0.092	0.136	0.167	0.191	0.184
27.5	0.062	0.058	0.016	0.017	0.034	0.031	0.079	0.134	0.143	0.225	0.347	0.254
30.0	0.055	0.056	0.020	0.028	0.033	0.047	0.109	0.278	0.318	0.431	0.499	0.550

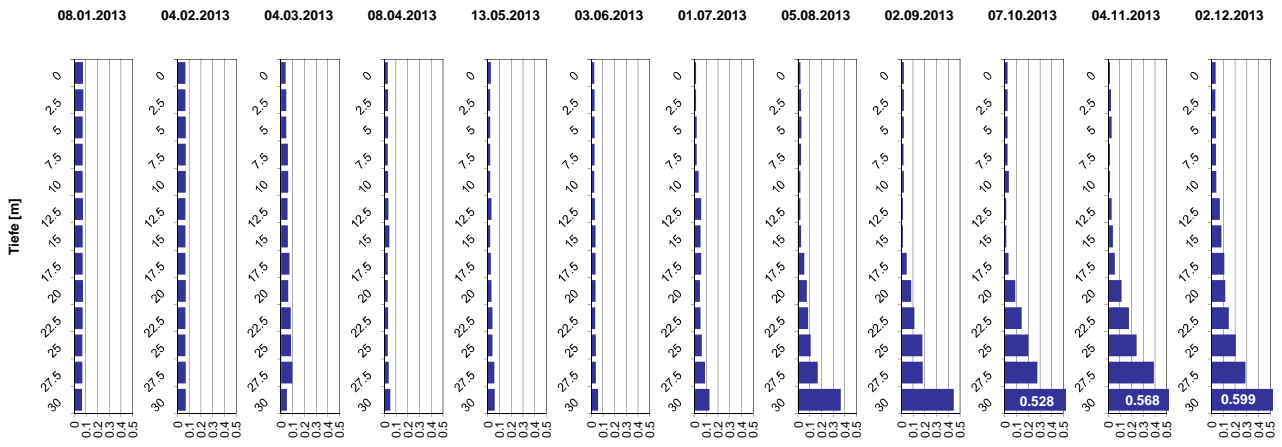
Tiefenprofile Greifensee 2013

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 P-gel [mg P/l]	04.02.2013 P-gel [mg P/l]	04.03.2013 P-gel [mg P/l]	08.04.2013 P-gel [mg P/l]	13.05.2013 P-gel [mg P/l]	03.06.2013 P-gel [mg P/l]	01.07.2013 P-gel [mg P/l]	05.08.2013 P-gel [mg P/l]	02.09.2013 P-gel [mg P/l]	07.10.2013 P-gel [mg P/l]	04.11.2013 P-gel [mg P/l]	02.12.2013 P-gel [mg P/l]
0.0	0.062	0.054	0.012	0.008	0.014	0.009	0.003	0.008	0.003	0.006	0.005	0.027
2.5	0.069	0.052	0.030	0.011	0.002	0.015	0.000	0.004	0.001	0.004	0.010	0.025
5.0	0.065	0.051	0.015	0.009	0.008	0.016	0.006	0.005	0.005	0.003	0.016	0.029
7.5	0.064	0.054	0.041	0.008	0.000	0.016	0.004	0.005	0.000	0.000	0.003	0.029
10.0	0.064	0.055	0.042	0.005	0.007	0.014	0.026	0.007	0.008	0.016	0.006	0.030
12.5	0.067	0.055	0.016	0.015	0.020	0.024	0.051	0.010	0.005	0.005	0.021	0.059
15.0	0.065	0.055	0.021	0.021	0.009	0.026	0.044	0.013	0.005	0.005	0.032	0.071
17.5	0.065	0.052	0.051	0.008	0.011	0.029	0.049	0.043	0.036	0.026	0.048	0.093
20.0	0.067	0.056	0.020	0.007	0.023	0.030	0.041	0.063	0.070	0.077	0.098	0.104
22.5	0.065	0.052	0.067	0.005	0.031	0.028	0.047	0.074	0.096	0.127	0.157	0.129
25.0	0.062	0.054	0.024	0.013	0.023	0.034	0.055	0.092	0.148	0.173	0.217	0.188
27.5	0.061	0.057	0.028	0.018	0.043	0.031	0.077	0.143	0.155	0.235	0.350	0.263
30.0	0.057	0.056	0.021	0.026	0.042	0.049	0.112	0.259	0.322	0.433	0.490	0.545

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	08.01.2013 P-tot [mg P/l]	04.02.2013 P-tot [mg P/l]	04.03.2013 P-tot [mg P/l]	08.04.2013 P-tot [mg P/l]	13.05.2013 P-tot [mg P/l]	03.06.2013 P-tot [mg P/l]	01.07.2013 P-tot [mg P/l]	05.08.2013 P-tot [mg P/l]	02.09.2013 P-tot [mg P/l]	07.10.2013 P-tot [mg P/l]	04.11.2013 P-tot [mg P/l]	02.12.2013 P-tot [mg P/l]
0.0	0.075	0.067	0.038	0.029	0.025	0.025	0.011	0.021	0.019	0.024	0.015	0.034
2.5	0.078	0.067	0.044	0.032	0.020	0.028	0.012	0.026	0.020	0.023	0.022	0.032
5.0	0.073	0.068	0.045	0.031	0.021	0.029	0.018	0.029	0.020	0.023	0.029	0.036
7.5	0.072	0.070	0.058	0.028	0.019	0.028	0.017	0.025	0.018	0.023	0.015	0.036
10.0	0.072	0.068	0.061	0.030	0.020	0.025	0.033	0.019	0.019	0.035	0.015	0.038
12.5	0.075	0.067	0.056	0.035	0.030	0.031	0.056	0.020	0.013	0.011	0.028	0.068
15.0	0.073	0.067	0.058	0.043	0.019	0.036	0.049	0.025	0.013	0.011	0.040	0.082
17.5	0.073	0.066	0.071	0.028	0.026	0.036	0.055	0.054	0.044	0.032	0.057	0.109
20.0	0.074	0.068	0.060	0.028	0.031	0.037	0.046	0.074	0.083	0.088	0.112	0.116
22.5	0.072	0.066	0.084	0.032	0.040	0.035	0.051	0.086	0.110	0.144	0.175	0.145
25.0	0.069	0.066	0.087	0.029	0.040	0.040	0.060	0.107	0.180	0.200	0.243	0.206
27.5	0.069	0.069	0.096	0.036	0.055	0.038	0.089	0.167	0.181	0.278	0.390	0.288
30.0	0.066	0.068	0.051	0.050	0.058	0.058	0.127	0.365	0.448	0.528	0.568	0.599