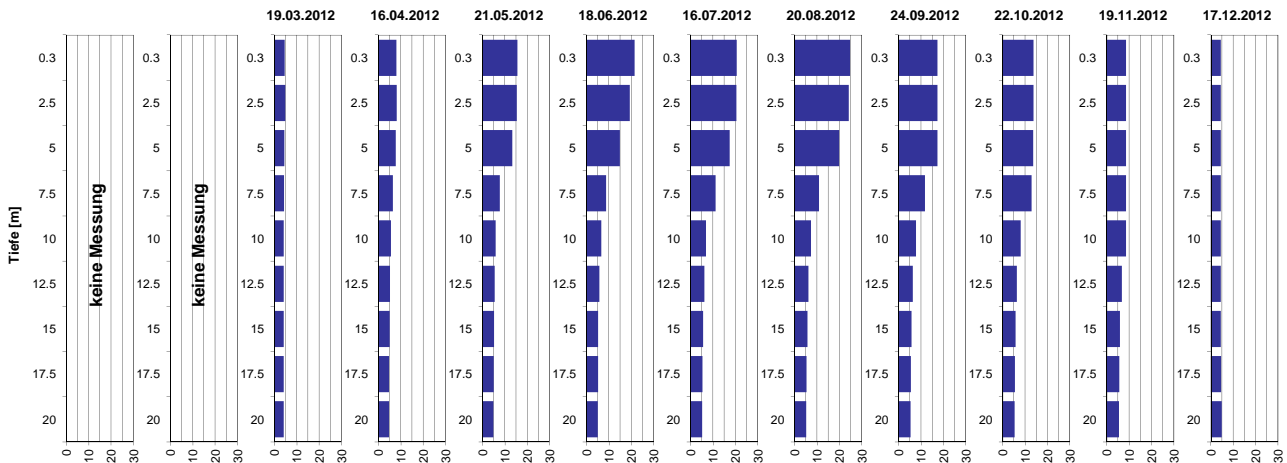


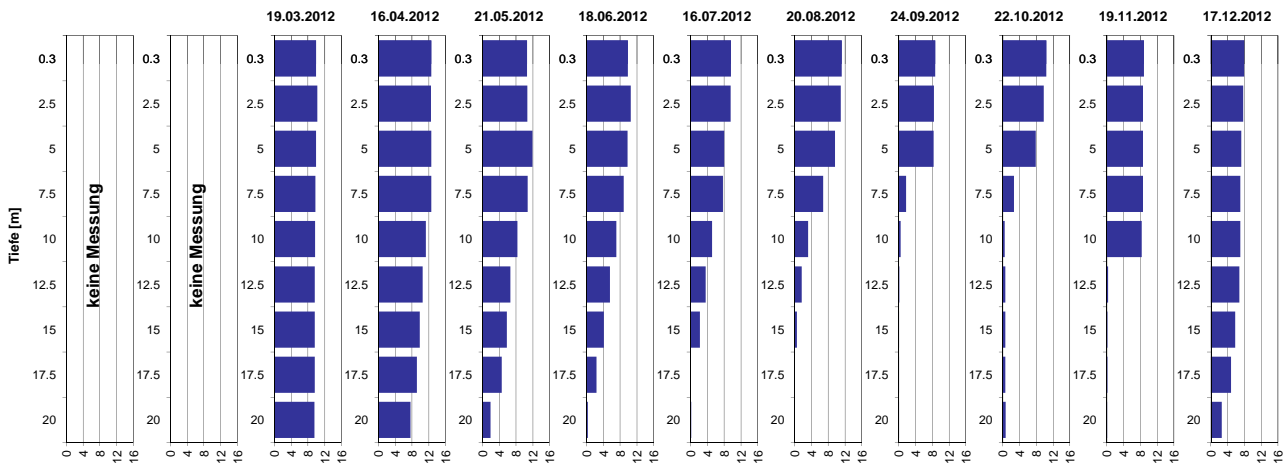
Tiefenprofile Türlerseersee 2012

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	19.03.2012 Temp [°C]	16.04.2012 Temp [°C]	21.05.2012 Temp [°C]	18.06.2012 Temp [°C]	16.07.2012 Temp [°C]	20.08.2012 Temp [°C]	24.09.2012 Temp [°C]	22.10.2012 Temp [°C]	19.11.2012 Temp [°C]	17.12.2012 Temp [°C]
0.3	4.5	8.0	15.5	21.5	20.5	24.7	17.3	13.7	8.6	4.4
2.5	4.8	8.1	15.3	19.3	20.5	24.2	17.3	13.7	8.6	4.4
5.0	4.4	7.8	13.3	14.8	17.4	19.9	17.3	13.6	8.6	4.5
7.5	4.2	6.5	7.7	8.7	11.2	10.9	11.7	12.9	8.6	4.4
10.0	4.2	5.6	5.9	6.5	6.8	7.2	7.6	8.0	8.6	4.4
12.5	4.1	5.1	5.4	5.7	6.1	6.1	6.3	6.2	6.7	4.4
15.0	4.1	4.9	5.1	5.2	5.6	5.7	5.7	5.7	5.8	4.5
17.5	4.1	4.7	5.0	5.1	5.3	5.3	5.4	5.5	5.6	4.5
20.0	4.1	4.7	4.9	5.0	5.1	5.2	5.3	5.3	5.5	4.8

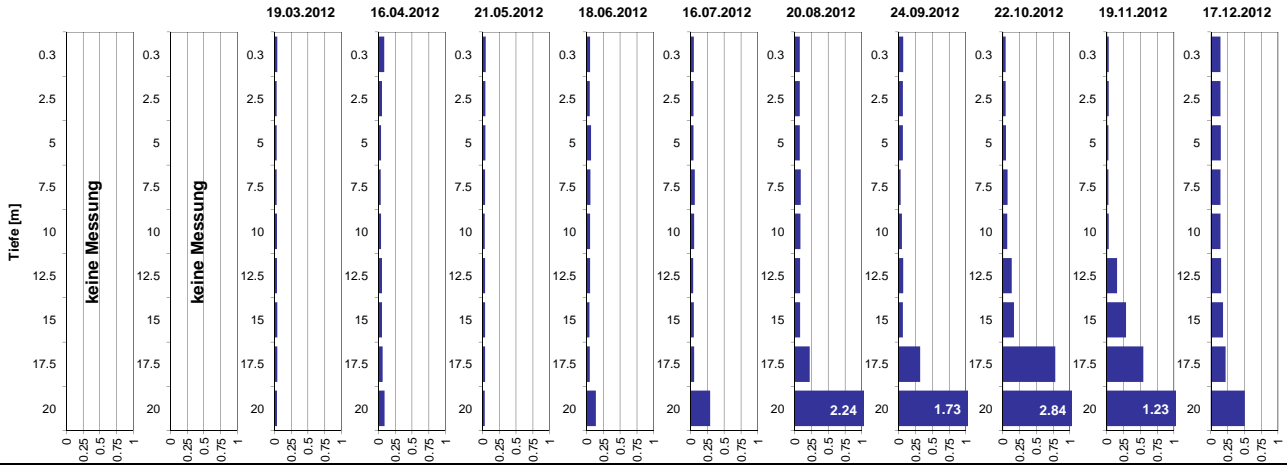
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 O2 [mg O2/l]	16.04.2012 O2 [mg O2/l]	21.05.2012 O2 [mg O2/l]	18.06.2012 O2 [mg O2/l]	16.07.2012 O2 [mg O2/l]	20.08.2012 O2 [mg O2/l]	24.09.2012 O2 [mg O2/l]	22.10.2012 O2 [mg O2/l]	19.11.2012 O2 [mg O2/l]	17.12.2012 O2 [mg O2/l]
0.3	9.9	12.6	10.6	9.8	9.6	11.2	8.7	10.4	8.8	7.9
2.5	10.2	12.5	10.7	10.5	9.5	11.0	8.4	9.7	8.6	7.7
5.0	9.9	12.6	11.9	9.8	8.0	9.6	8.3	7.9	8.6	7.3
7.5	9.8	12.6	10.8	8.9	7.7	6.8	1.7	2.6	8.6	7.0
10.0	9.7	11.3	8.3	7.1	5.1	3.2	0.5	0.5	8.3	7.0
12.5	9.6	10.5	6.6	5.5	3.6	1.7	0.2	0.6	0.3	6.8
15.0	9.6	9.9	5.8	4.1	2.2	0.5	0.1	0.6	0.2	5.8
17.5	9.6	9.1	4.6	2.3	0.1	0.1	0.0	0.6	0.1	4.8
20.0	9.5	7.6	1.9	0.3	0.1	0.1	0.0	0.6	0.1	2.6

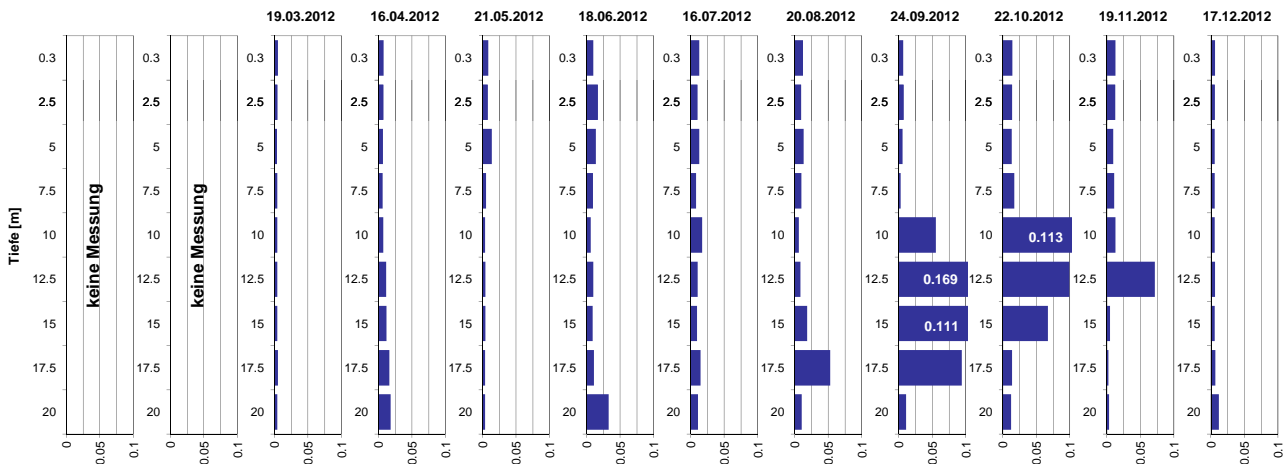
Tiefenprofile Türlersee 2012

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 NH4-N [mg N/l]	16.04.2012 NH4-N [mg N/l]	21.05.2012 NH4-N [mg N/l]	18.06.2012 NH4-N [mg N/l]	16.07.2012 NH4-N [mg N/l]	20.08.2012 NH4-N [mg N/l]	24.09.2012 NH4-N [mg N/l]	22.10.2012 NH4-N [mg N/l]	19.11.2012 NH4-N [mg N/l]	17.12.2012 NH4-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.04	0.08	0.05	0.05	0.08	0.07	0.04	0.03	0.14
2.5	keine Messung	0.03	0.05	0.04	0.05	0.08	0.06	0.04	0.03	0.14
5.0	keine Messung	0.03	0.04	0.04	0.06	0.08	0.06	0.05	0.03	0.15
7.5	keine Messung	0.03	0.03	0.04	0.06	0.09	0.03	0.07	0.02	0.14
10.0	keine Messung	0.04	0.04	0.03	0.05	0.08	0.05	0.06	0.03	0.14
12.5	keine Messung	0.04	0.05	0.04	0.05	0.08	0.07	0.13	0.15	0.15
15.0	keine Messung	0.04	0.05	0.04	0.04	0.08	0.06	0.16	0.29	0.18
17.5	keine Messung	0.04	0.06	0.04	0.05	0.22	0.32	0.78	0.54	0.22
20.0	keine Messung	0.04	0.09	0.03	0.14	2.24	1.73	2.84	1.23	0.50

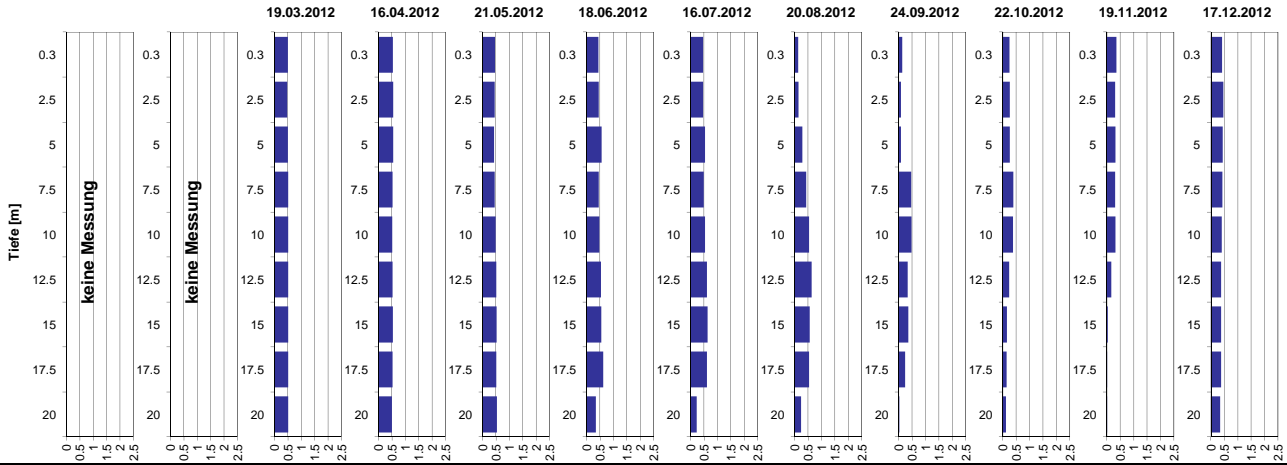
Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 NO2-N [mg N/l]	16.04.2012 NO2-N [mg N/l]	21.05.2012 NO2-N [mg N/l]	18.06.2012 NO2-N [mg N/l]	16.07.2012 NO2-N [mg N/l]	20.08.2012 NO2-N [mg N/l]	24.09.2012 NO2-N [mg N/l]	22.10.2012 NO2-N [mg N/l]	19.11.2012 NO2-N [mg N/l]	17.12.2012 NO2-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.005	0.007	0.008	0.010	0.012	0.006	0.014	0.013	0.006
2.5	keine Messung	0.004	0.007	0.008	0.016	0.010	0.009	0.014	0.012	0.006
5.0	keine Messung	0.004	0.007	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.009	0.006
7.5	keine Messung	0.004	0.006	0.005	0.009	0.008	0.010	0.017	0.011	0.006
10.0	keine Messung	0.004	0.007	0.004	0.006	0.017	0.055	0.113	0.013	0.006
12.5	keine Messung	0.004	0.011	0.004	0.010	0.010	0.169	0.099	0.071	0.006
15.0	keine Messung	0.004	0.012	0.004	0.009	0.010	0.111	0.067	0.005	0.006
17.5	keine Messung	0.005	0.016	0.004	0.011	0.015	0.094	0.014	0.002	0.006
20.0	keine Messung	0.004	0.018	0.004	0.033	0.011	0.011	0.012	0.003	0.012

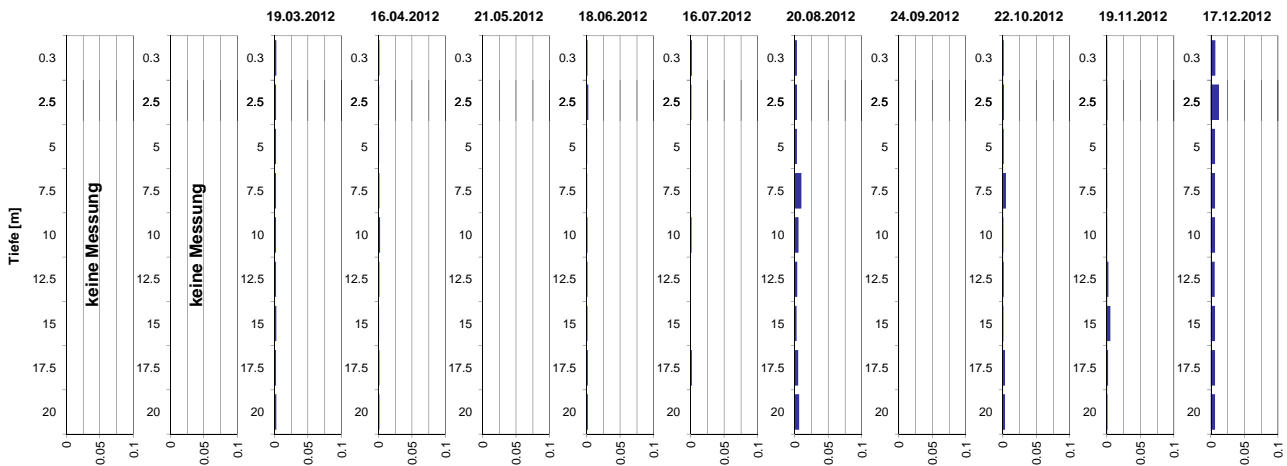
Tiefenprofile Türlersee 2012

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 NO3-N [mg N/l]	16.04.2012 NO3-N [mg N/l]	21.05.2012 NO3-N [mg N/l]	18.06.2012 NO3-N [mg N/l]	16.07.2012 NO3-N [mg N/l]	20.08.2012 NO3-N [mg N/l]	24.09.2012 NO3-N [mg N/l]	22.10.2012 NO3-N [mg N/l]	19.11.2012 NO3-N [mg N/l]	17.12.2012 NO3-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.50	0.46	0.43	0.46	0.13	0.13	0.24	0.36	0.42
2.5	keine Messung	0.48	0.45	0.46	0.47	0.14	0.08	0.26	0.31	0.46
5.0	keine Messung	0.50	0.43	0.56	0.53	0.28	0.08	0.26	0.32	0.44
7.5	keine Messung	0.51	0.45	0.46	0.49	0.42	0.47	0.39	0.31	0.43
10.0	keine Messung	0.51	0.49	0.48	0.53	0.53	0.47	0.38	0.32	0.40
12.5	keine Messung	0.51	0.51	0.54	0.60	0.62	0.33	0.23	0.17	0.37
15.0	keine Messung	0.51	0.52	0.55	0.62	0.56	0.36	0.15	0.03	0.38
17.5	keine Messung	0.51	0.51	0.61	0.60	0.54	0.24	0.14	0.01	0.37
20.0	keine Messung	0.51	0.54	0.34	0.23	0.23	0.02	0.12	0.01	0.34

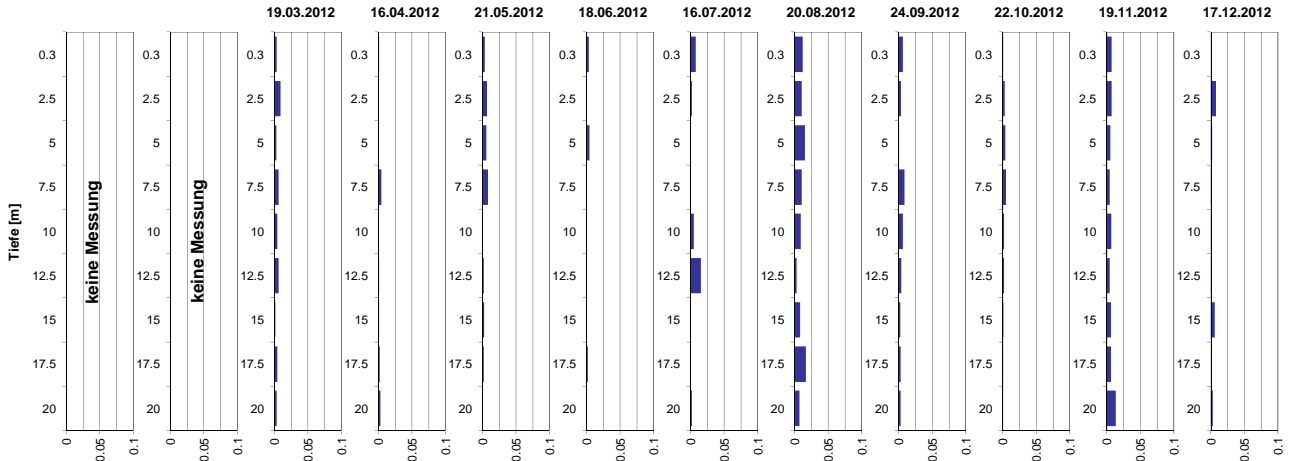
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 PO4-P [mg P/l]	16.04.2012 PO4-P [mg P/l]	21.05.2012 PO4-P [mg P/l]	18.06.2012 PO4-P [mg P/l]	16.07.2012 PO4-P [mg P/l]	20.08.2012 PO4-P [mg P/l]	24.09.2012 PO4-P [mg P/l]	22.10.2012 PO4-P [mg P/l]	19.11.2012 PO4-P [mg P/l]	17.12.2012 PO4-P [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.003	0.000	0.001	0.002	0.003	0.000	0.002	0.001	0.006
2.5	keine Messung	0.002	0.000	0.002	0.001	0.003	0.000	0.001	0.000	0.012
5.0	keine Messung	0.002	0.000	0.001	0.001	0.003	0.000	0.001	0.000	0.006
7.5	keine Messung	0.002	0.000	0.001	0.000	0.010	0.000	0.004	0.000	0.006
10.0	keine Messung	0.002	0.000	0.001	0.001	0.006	0.000	0.001	0.000	0.006
12.5	keine Messung	0.002	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.001	0.002	0.006
15.0	keine Messung	0.003	0.000	0.001	0.000	0.003	0.000	0.001	0.005	0.006
17.5	keine Messung	0.002	0.000	0.002	0.002	0.005	0.000	0.003	0.002	0.006
20.0	keine Messung	0.003	0.000	0.002	0.002	0.006	0.000	0.003	0.001	0.006

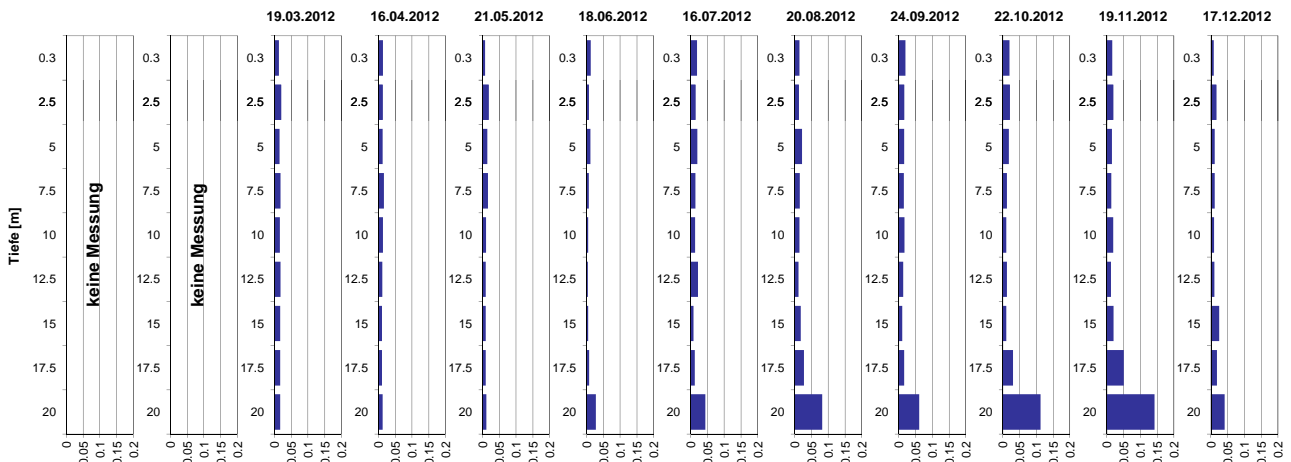
Tiefenprofile Türlersee 2012

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 P-gel [mg P/l]	16.04.2012 P-gel [mg P/l]	21.05.2012 P-gel [mg P/l]	18.06.2012 P-gel [mg P/l]	16.07.2012 P-gel [mg P/l]	20.08.2012 P-gel [mg P/l]	24.09.2012 P-gel [mg P/l]	22.10.2012 P-gel [mg P/l]	19.11.2012 P-gel [mg P/l]	17.12.2012 P-gel [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.003	0.001	0.003	0.003	0.008	0.012	0.006	0.007	0.000
2.5	keine Messung	0.009	0.000	0.007	0.000	0.002	0.010	0.003	0.007	0.008
5.0	keine Messung	0.003	0.000	0.005	0.004	0.000	0.015	0.000	0.005	0.002
7.5	keine Messung	0.006	0.004	0.008	0.000	0.000	0.010	0.009	0.004	0.000
10.0	keine Messung	0.004	0.000	0.000	0.000	0.005	0.009	0.006	0.007	0.000
12.5	keine Messung	0.006	0.001	0.002	0.000	0.015	0.003	0.002	0.004	0.001
15.0	keine Messung	0.001	0.001	0.002	0.000	0.000	0.008	0.002	0.006	0.006
17.5	keine Messung	0.004	0.002	0.002	0.002	0.000	0.016	0.003	0.006	0.000
20.0	keine Messung	0.003	0.003	0.000	0.000	0.002	0.007	0.003	0.013	0.003

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	19.03.2012 P-tot [mg P/l]	16.04.2012 P-tot [mg P/l]	21.05.2012 P-tot [mg P/l]	18.06.2012 P-tot [mg P/l]	16.07.2012 P-tot [mg P/l]	20.08.2012 P-tot [mg P/l]	24.09.2012 P-tot [mg P/l]	22.10.2012 P-tot [mg P/l]	19.11.2012 P-tot [mg P/l]	17.12.2012 P-tot [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.013	0.013	0.008	0.012	0.019	0.014	0.020	0.016	0.008
2.5	keine Messung	0.020	0.013	0.018	0.006	0.014	0.013	0.016	0.021	0.016
5.0	keine Messung	0.015	0.012	0.014	0.011	0.019	0.021	0.016	0.018	0.011
7.5	keine Messung	0.018	0.016	0.016	0.006	0.014	0.015	0.015	0.013	0.011
10.0	keine Messung	0.016	0.013	0.010	0.004	0.013	0.014	0.017	0.019	0.009
12.5	keine Messung	0.018	0.011	0.009	0.004	0.022	0.012	0.013	0.012	0.011
15.0	keine Messung	0.017	0.011	0.009	0.005	0.008	0.018	0.010	0.020	0.025
17.5	keine Messung	0.017	0.011	0.009	0.007	0.012	0.027	0.016	0.050	0.018
20.0	keine Messung	0.017	0.013	0.011	0.028	0.044	0.082	0.113	0.142	0.041