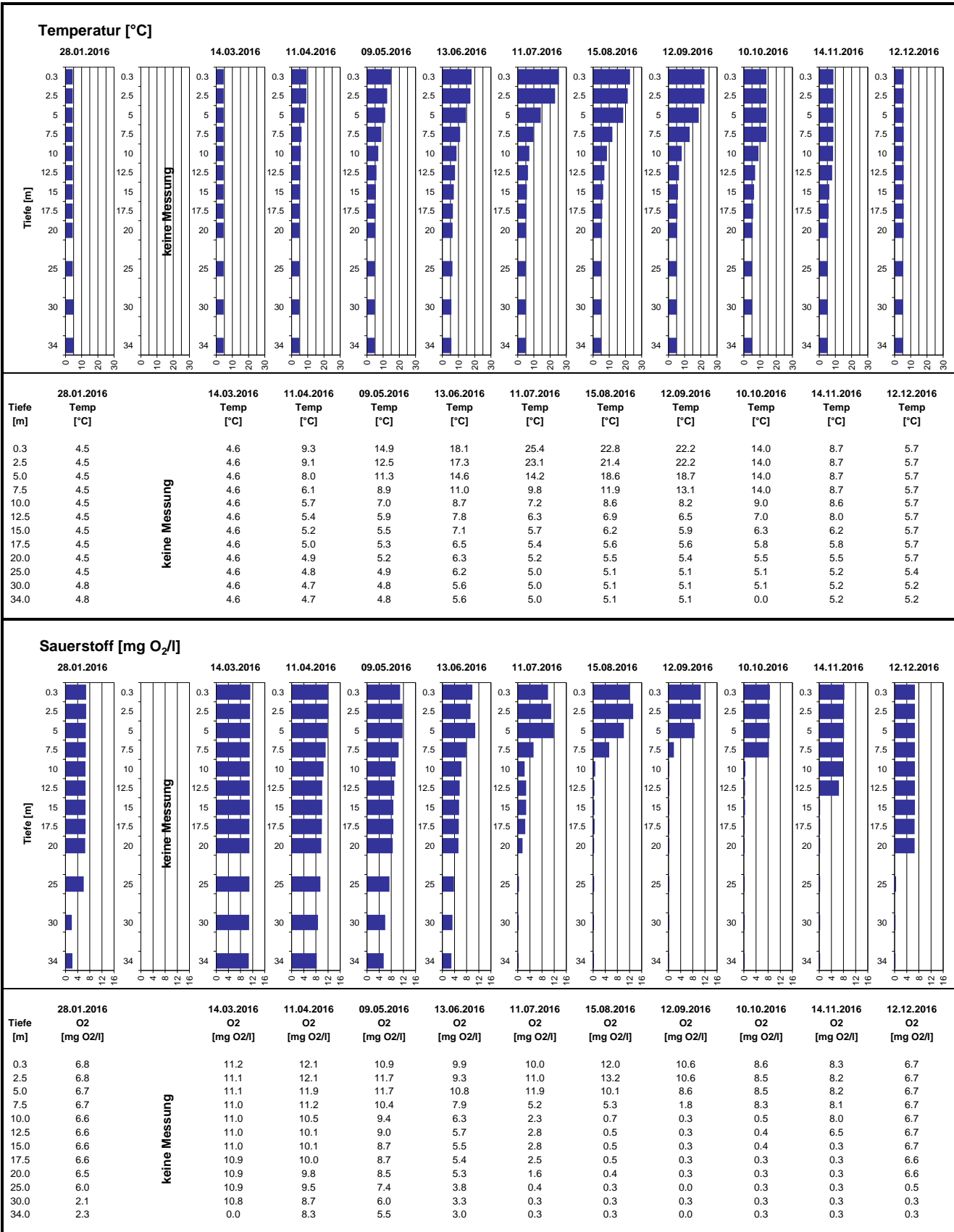
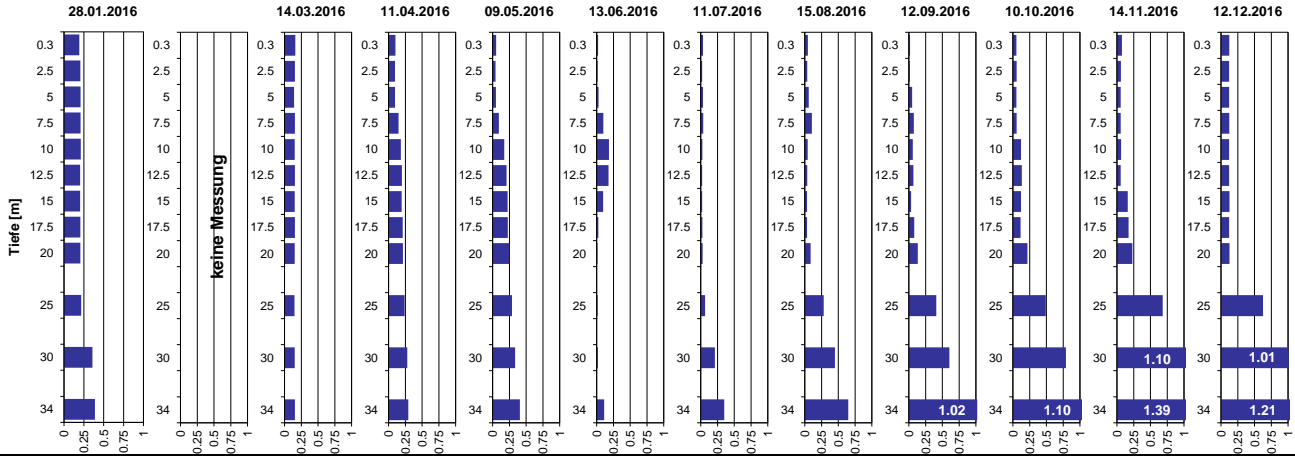


Tiefenprofile Pfäffikersee 2016



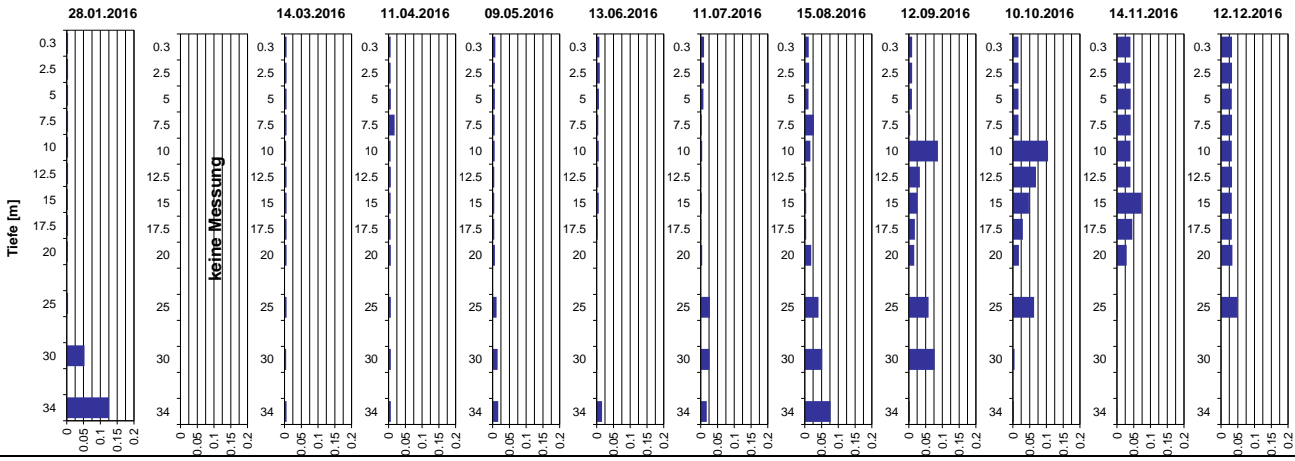
Tiefenprofile Pfäffikersee 2016

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 NH4-N [mg N/l]	14.03.2016 NH4-N [mg N/l]	11.04.2016 NH4-N [mg N/l]	09.05.2016 NH4-N [mg N/l]	13.06.2016 NH4-N [mg N/l]	11.07.2016 NH4-N [mg N/l]	15.08.2016 NH4-N [mg N/l]	12.09.2016 NH4-N [mg N/l]	10.10.2016 NH4-N [mg N/l]	14.11.2016 NH4-N [mg N/l]	12.12.2016 NH4-N [mg N/l]
0.3	0.19	0.16	0.10	0.05	0.02	0.03	0.05	0.02	0.05	0.07	0.12
2.5	0.21	0.16	0.10	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.06	0.06	0.12
5.0	0.21	0.14	0.10	0.05	0.03	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06	0.12
7.5	0.21	0.16	0.15	0.09	0.10	0.04	0.11	0.08	0.06	0.06	0.12
10.0	0.21	0.15	0.18	0.18	0.18	0.03	0.04	0.06	0.12	0.06	0.12
12.5	0.20	0.16	0.20	0.21	0.18	0.02	0.04	0.07	0.13	0.06	0.12
15.0	0.20	0.15	0.20	0.22	0.10	0.02	0.03	0.03	0.12	0.16	0.13
17.5	0.21	0.15	0.21	0.23	0.02	0.03	0.04	0.08	0.12	0.17	0.12
20.0	0.21	0.15	0.22	0.25	0.01	0.03	0.09	0.13	0.22	0.23	0.13
25.0	0.22	0.15	0.24	0.29	0.02	0.07	0.28	0.41	0.49	0.68	0.63
30.0	0.36	0.15	0.28	0.34	0.02	0.21	0.45	0.60	0.79	1.10	1.01
34.0	0.39	0.16	0.30	0.41	0.11	0.35	0.65	1.02	1.10	1.39	1.21

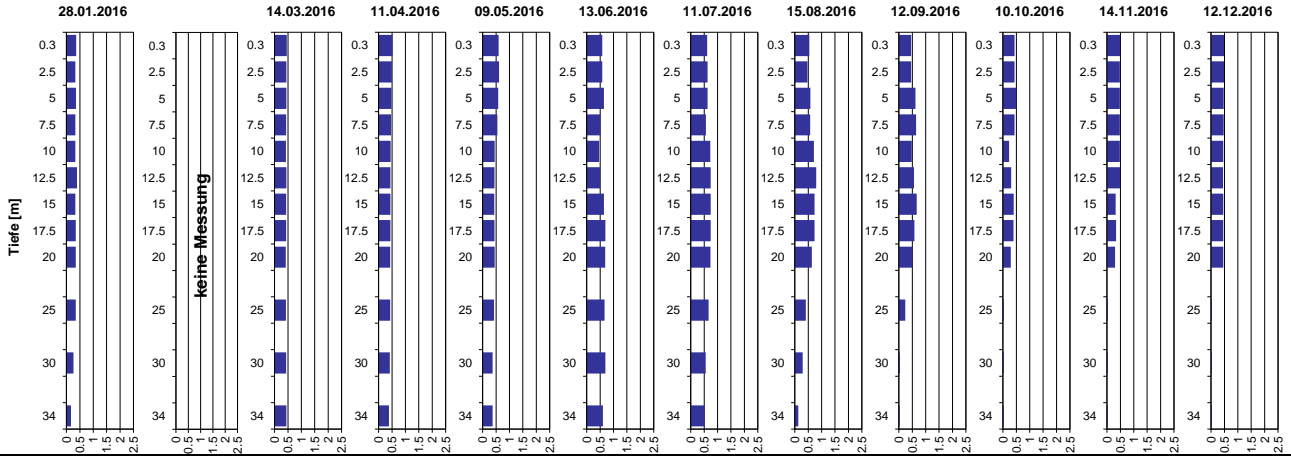
Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 NO2-N [mg N/l]	14.03.2016 NO2-N [mg N/l]	11.04.2016 NO2-N [mg N/l]	09.05.2016 NO2-N [mg N/l]	13.06.2016 NO2-N [mg N/l]	11.07.2016 NO2-N [mg N/l]	15.08.2016 NO2-N [mg N/l]	12.09.2016 NO2-N [mg N/l]	10.10.2016 NO2-N [mg N/l]	14.11.2016 NO2-N [mg N/l]	12.12.2016 NO2-N [mg N/l]
0.3	0.004	0.006	0.006	0.008	0.008	0.010	0.012	0.010	0.017	0.040	0.033
2.5	0.004	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.013	0.010	0.017	0.040	0.033
5.0	0.004	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.011	0.009	0.017	0.041	0.032
7.5	0.004	0.006	0.018	0.006	0.005	0.003	0.027	0.004	0.017	0.041	0.033
10.0	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.017	0.087	0.105	0.040	0.032
12.5	0.004	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.004	0.033	0.069	0.040	0.033
15.0	0.003	0.006	0.006	0.005	0.006	0.003	0.004	0.025	0.048	0.074	0.032
17.5	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003	0.002	0.004	0.018	0.030	0.046	0.032
20.0	0.003	0.006	0.007	0.007	0.001	0.004	0.019	0.016	0.018	0.029	0.034
25.0	0.004	0.006	0.007	0.012	0.001	0.027	0.041	0.059	0.063	0.002	0.049
30.0	0.053	0.005	0.007	0.015	0.002	0.026	0.052	0.077	0.005	0.001	0.002
34.0	0.125	0.006	0.007	0.017	0.016	0.018	0.077	0.003	0.003	0.001	0.001

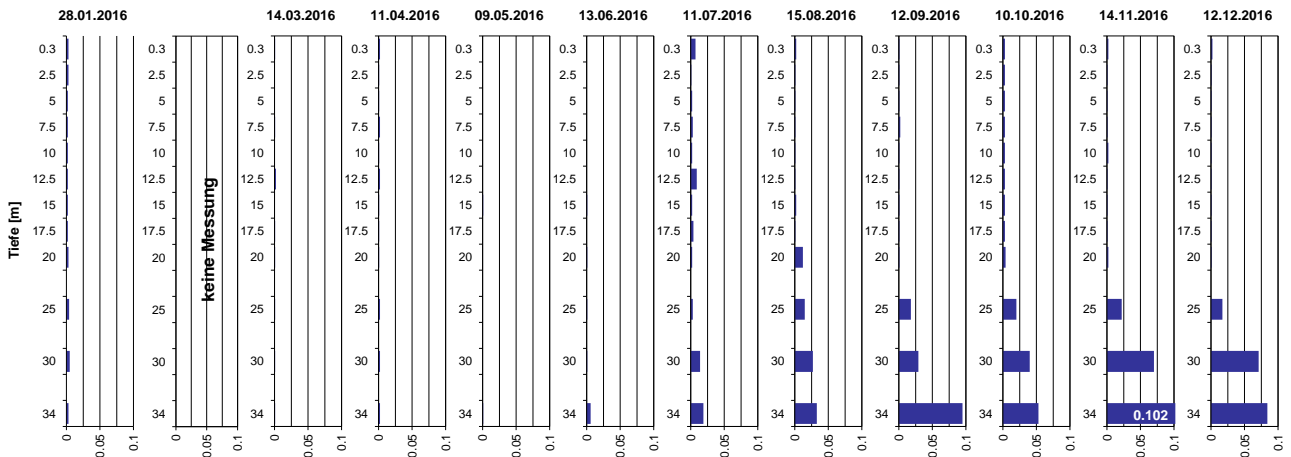
Tiefenprofile Pfäffikersee 2016

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	14.03.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	11.04.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	09.05.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	13.06.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	11.07.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	15.08.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	12.09.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	10.10.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	14.11.2016 NO ₃ -N [mg N/l]	12.12.2016 NO ₃ -N [mg N/l]
0.3	0.4	0.46	0.52	0.60	0.58	0.61	0.54	0.46	0.44	0.49	0.49
2.5	0.3	0.44	0.49	0.61	0.58	0.63	0.47	0.46	0.43	0.48	0.49
5.0	0.4	0.44	0.48	0.58	0.64	0.63	0.58	0.62	0.50	0.48	0.48
7.5	0.3	0.43	0.46	0.55	0.52	0.57	0.57	0.64	0.44	0.48	0.47
10.0	0.3	0.43	0.45	0.45	0.46	0.73	0.72	0.48	0.24	0.48	0.46
12.5	0.4	0.44	0.44	0.44	0.49	0.75	0.80	0.56	0.31	0.49	0.45
15.0	0.3	0.43	0.45	0.44	0.64	0.74	0.74	0.67	0.40	0.32	0.46
17.5	0.3	0.43	0.44	0.44	0.70	0.75	0.74	0.58	0.40	0.34	0.46
20.0	0.4	0.42	0.44	0.45	0.69	0.74	0.64	0.51	0.29	0.30	0.46
25.0	0.3	0.43	0.44	0.43	0.66	0.67	0.41	0.24	0.03	0.03	0.03
30.0	0.3	0.43	0.42	0.37	0.70	0.56	0.29	0.04	0.03	0.03	0.03
34.0	0.2	0.44	0.39	0.37	0.61	0.53	0.13	0.03	0.03	0.03	0.03

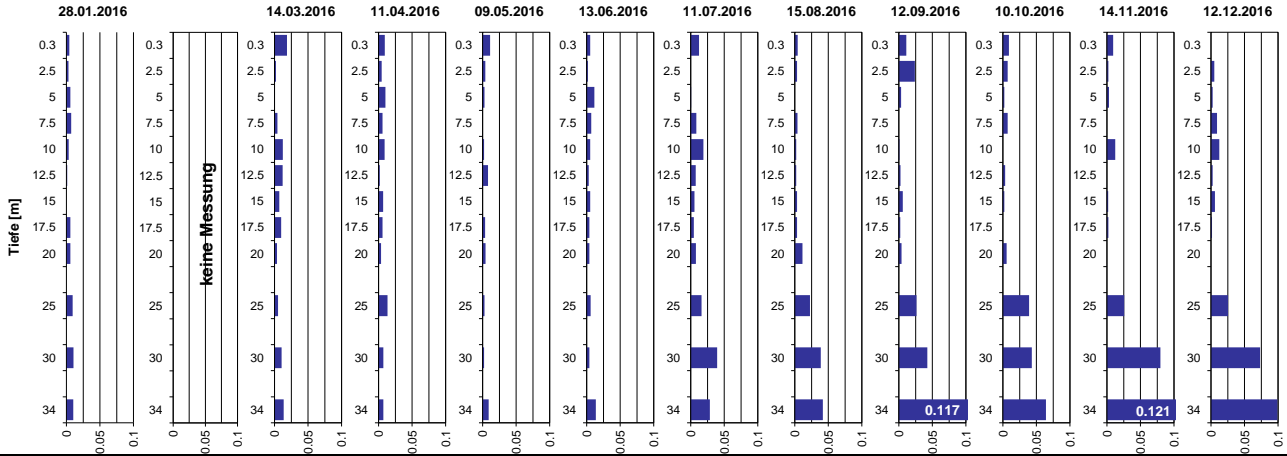
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	14.03.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	11.04.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	09.05.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	13.06.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	11.07.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	15.08.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	12.09.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	10.10.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	14.11.2016 PO ₄ -P [mg P/l]	12.12.2016 PO ₄ -P [mg P/l]
0.3	0.003	0.001	0.002	0.000	0.000	0.007	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002
2.5	0.003	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001
5.0	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001
7.5	0.002	0.001	0.002	0.000	0.000	0.003	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001
10.0	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001
12.5	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.009	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001
15.0	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001
17.5	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.004	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001
20.0	0.003	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.012	0.001	0.004	0.002	0.001
25.0	0.004	0.001	0.002	0.000	0.001	0.003	0.015	0.018	0.020	0.022	0.017
30.0	0.005	0.001	0.002	0.000	0.001	0.014	0.027	0.029	0.040	0.070	0.071
34.0	0.003	0.001	0.002	0.001	0.006	0.019	0.033	0.095	0.053	0.102	0.084

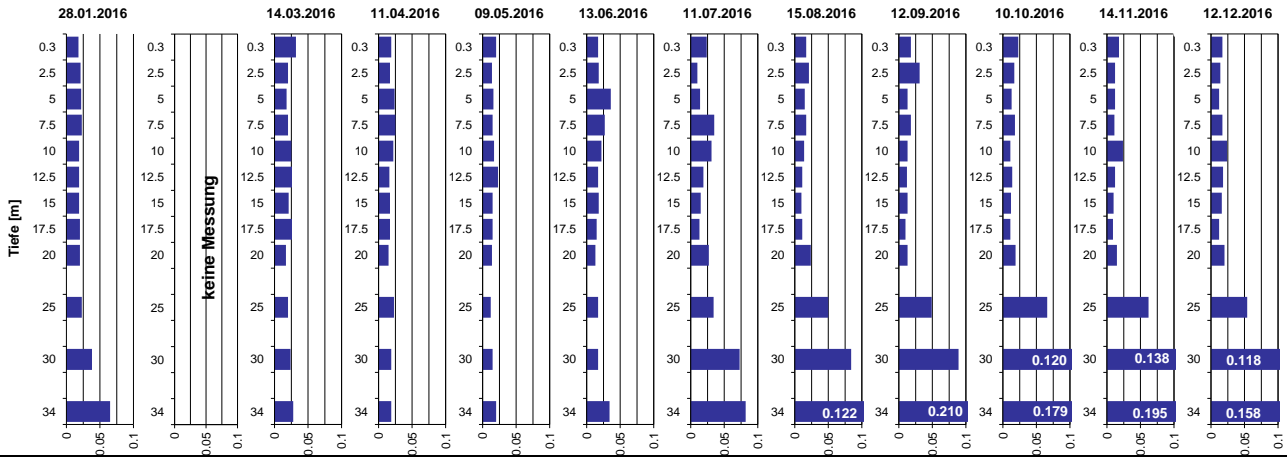
Tiefenprofile Pfäffikersee 2016

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 P-gel [mg P/l]	14.03.2016 P-gel [mg P/l]	11.04.2016 P-gel [mg P/l]	09.05.2016 P-gel [mg P/l]	13.06.2016 P-gel [mg P/l]	11.07.2016 P-gel [mg P/l]	15.08.2016 P-gel [mg P/l]	12.09.2016 P-gel [mg P/l]	10.10.2016 P-gel [mg P/l]	14.11.2016 P-gel [mg P/l]	12.12.2016 P-gel [mg P/l]
0.3	0.004	0.019	0.009	0.011	0.005	0.012	0.004	0.011	0.009	0.009	0.000
2.5	0.003	0.002	0.005	0.004	0.002	0.000	0.004	0.024	0.007	0.002	0.005
5.0	0.006	0.001	0.010	0.003	0.012	0.001	0.000	0.003	0.002	0.003	0.003
7.5	0.007	0.004	0.006	0.000	0.007	0.008	0.004	0.000	0.007	0.000	0.009
10.0	0.003	0.012	0.009	0.002	0.005	0.019	0.002	0.001	0.000	0.012	0.012
12.5	0.001	0.012	0.002	0.008	0.003	0.008	0.002	0.003	0.003	0.000	0.003
15.0	0.000	0.007	0.007	0.000	0.005	0.006	0.003	0.006	0.002	0.002	0.006
17.5	0.006	0.010	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.002	0.000	0.002	0.002
20.0	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.012	0.004	0.006	0.000	0.000
25.0	0.009	0.005	0.013	0.003	0.006	0.016	0.023	0.026	0.039	0.026	0.026
30.0	0.011	0.011	0.007	0.002	0.004	0.040	0.039	0.043	0.043	0.080	0.073
34.0	0.010	0.014	0.007	0.009	0.014	0.029	0.042	0.117	0.064	0.121	0.099

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	28.01.2016 P-tot [mg P/l]	14.03.2016 P-tot [mg P/l]	11.04.2016 P-tot [mg P/l]	09.05.2016 P-tot [mg P/l]	13.06.2016 P-tot [mg P/l]	11.07.2016 P-tot [mg P/l]	15.08.2016 P-tot [mg P/l]	12.09.2016 P-tot [mg P/l]	10.10.2016 P-tot [mg P/l]	14.11.2016 P-tot [mg P/l]	12.12.2016 P-tot [mg P/l]
0.3	0.018	0.032	0.019	0.020	0.017	0.024	0.017	0.018	0.023	0.018	0.017
2.5	0.021	0.020	0.017	0.014	0.018	0.010	0.021	0.031	0.017	0.012	0.014
5.0	0.022	0.018	0.024	0.016	0.036	0.014	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012
7.5	0.023	0.020	0.025	0.015	0.027	0.035	0.017	0.018	0.018	0.011	0.017
10.0	0.019	0.025	0.022	0.017	0.022	0.031	0.014	0.013	0.011	0.024	0.024
12.5	0.019	0.026	0.016	0.023	0.017	0.019	0.011	0.012	0.014	0.012	0.018
15.0	0.019	0.021	0.017	0.015	0.018	0.015	0.010	0.013	0.012	0.010	0.016
17.5	0.020	0.026	0.017	0.015	0.015	0.013	0.011	0.010	0.011	0.009	0.012
20.0	0.020	0.017	0.015	0.014	0.013	0.027	0.024	0.013	0.019	0.015	0.020
25.0	0.023	0.020	0.023	0.012	0.017	0.034	0.050	0.049	0.066	0.062	0.054
30.0	0.038	0.024	0.019	0.015	0.017	0.073	0.084	0.089	0.120	0.138	0.118
34.0	0.065	0.028	0.019	0.020	0.034	0.082	0.122	0.210	0.179	0.195	0.158