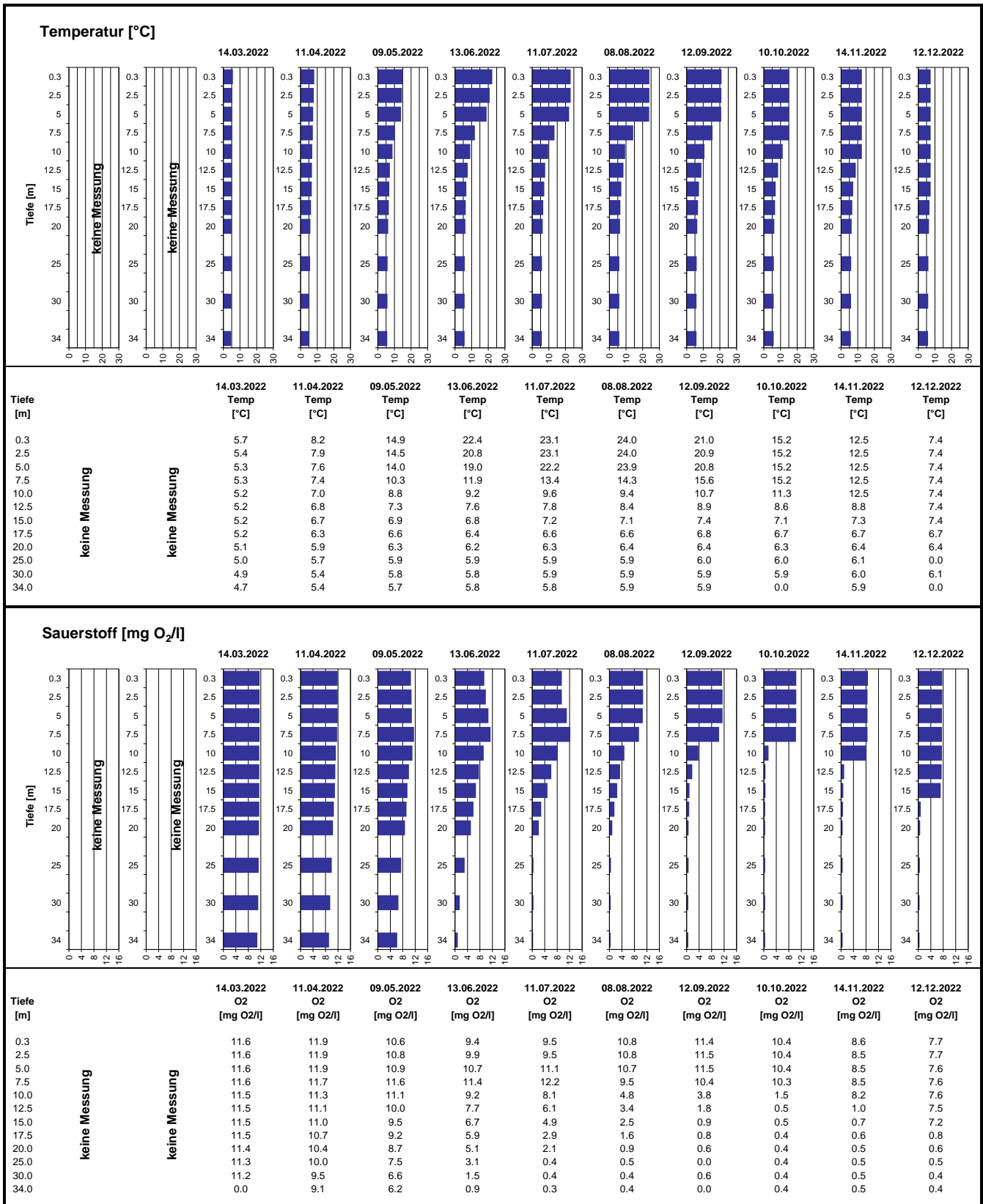
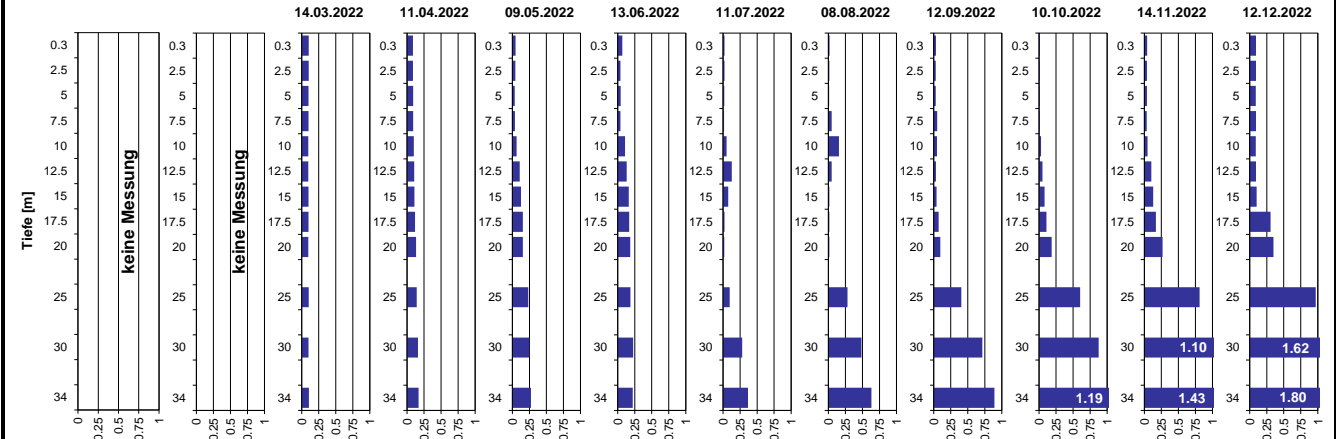


Tiefenprofile Pfäffikersee 2022



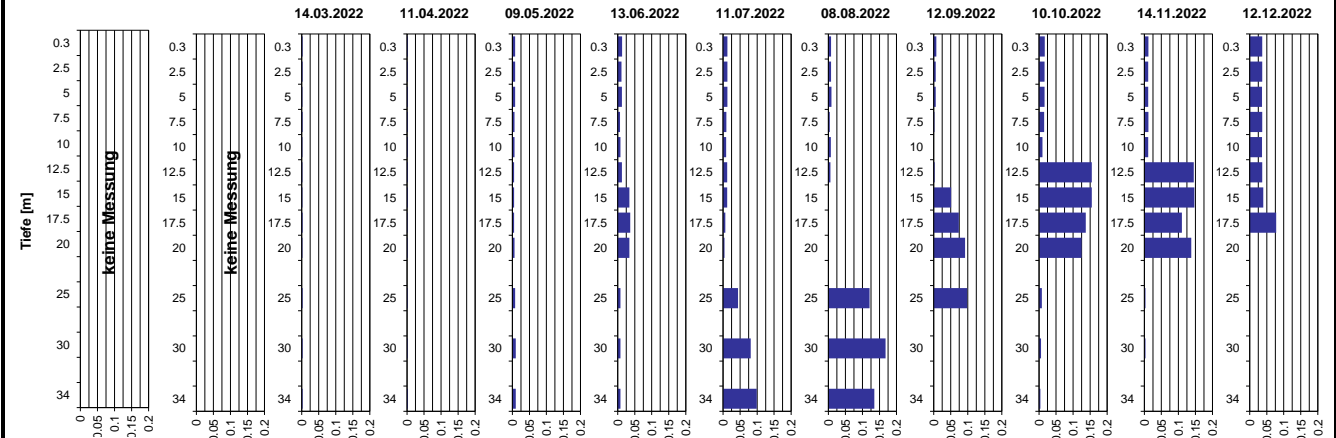
Tiefenprofile Pfäffikersee 2022

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 NH4-N [mg N/l]	11.04.2022 NH4-N [mg N/l]	09.05.2022 NH4-N [mg N/l]	13.06.2022 NH4-N [mg N/l]	11.07.2022 NH4-N [mg N/l]	08.08.2022 NH4-N [mg N/l]	12.09.2022 NH4-N [mg N/l]	10.10.2022 NH4-N [mg N/l]	14.11.2022 NH4-N [mg N/l]	12.12.2022 NH4-N [mg N/l]
0.3		0.10	0.09	0.05	0.07	0.02	0.03	0.02	0.04	0.09
2.5		0.10	0.09	0.05	0.04	0.02	0.01	0.03	0.04	0.09
5.0		0.10	0.09	0.04	0.04	0.02	0.03	0.01	0.04	0.09
7.5		0.10	0.09	0.04	0.04	0.02	0.05	0.01	0.03	0.09
10.0		0.10	0.10	0.06	0.11	0.05	0.05	0.03	0.05	0.09
12.5		0.10	0.11	0.11	0.13	0.05	0.03	0.05	0.10	0.09
15.0		0.10	0.11	0.13	0.16	0.01	0.04	0.08	0.13	0.10
17.5		0.10	0.12	0.16	0.17	0.02	0.07	0.11	0.17	0.31
20.0		0.10	0.13	0.15	0.18	0.02	0.10	0.19	0.27	0.35
25.0		0.10	0.14	0.23	0.19	0.10	0.28	0.60	0.81	0.97
30.0		0.10	0.16	0.25	0.23	0.48	0.72	0.88	1.10	1.62
34.0		0.11	0.17	0.27	0.22	0.63	0.89	1.19	1.43	1.80

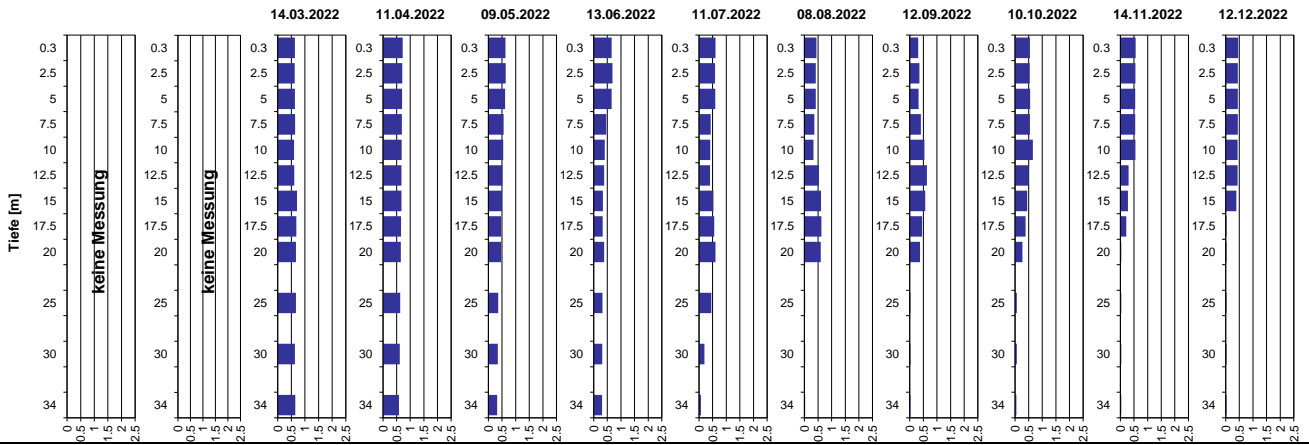
Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 NO2-N [mg N/l]	11.04.2022 NO2-N [mg N/l]	09.05.2022 NO2-N [mg N/l]	13.06.2022 NO2-N [mg N/l]	11.07.2022 NO2-N [mg N/l]	08.08.2022 NO2-N [mg N/l]	12.09.2022 NO2-N [mg N/l]	10.10.2022 NO2-N [mg N/l]	14.11.2022 NO2-N [mg N/l]	12.12.2022 NO2-N [mg N/l]
0.3		0.003	0.003	0.008	0.013	0.013	0.008	0.017	0.012	0.037
2.5		0.003	0.003	0.008	0.011	0.013	0.006	0.016	0.011	0.037
5.0		0.002	0.003	0.008	0.012	0.013	0.006	0.016	0.011	0.036
7.5		0.003	0.003	0.006	0.007	0.010	0.002	0.015	0.012	0.037
10.0		0.002	0.003	0.006	0.008	0.009	0.000	0.010	0.011	0.036
12.5		0.002	0.003	0.005	0.012	0.012	0.006	0.003	0.145	0.037
15.0		0.002	0.003	0.005	0.034	0.012	0.000	0.051	0.147	0.040
17.5		0.003	0.002	0.005	0.037	0.007	0.000	0.137	0.110	0.078
20.0		0.002	0.002	0.006	0.034	0.004	0.092	0.125	0.138	0.001
25.0		0.003	0.002	0.008	0.008	0.044	0.098	0.008	0.003	0.001
30.0		0.003	0.002	0.010	0.008	0.081	0.000	0.006	0.003	0.000
34.0		0.003	0.003	0.010	0.008	0.099	0.000	0.004	0.001	0.001

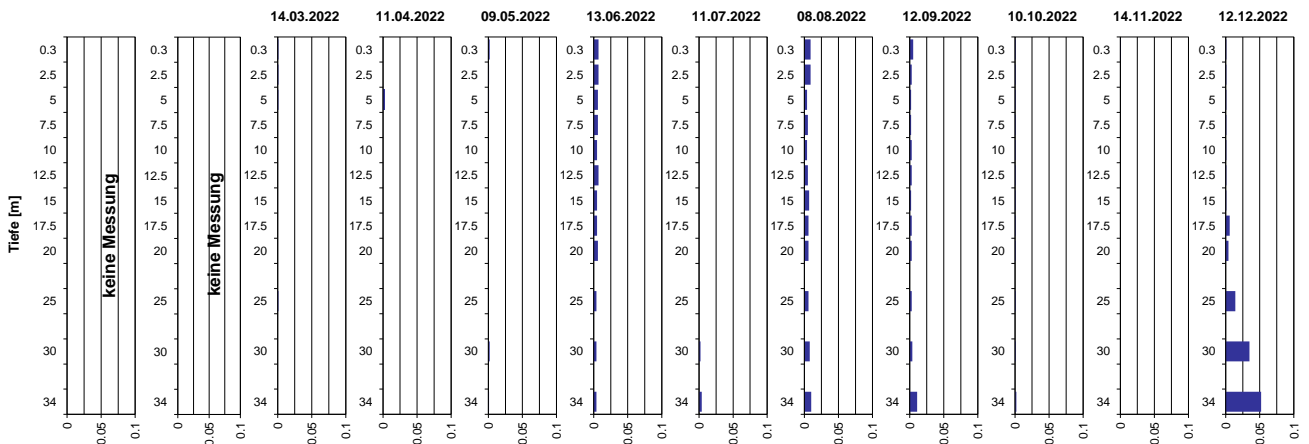
Tiefenprofile Pfäffikersee 2022

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 NO3-N [mg N/l]	11.04.2022 NO3-N [mg N/l]	09.05.2022 NO3-N [mg N/l]	13.06.2022 NO3-N [mg N/l]	11.07.2022 NO3-N [mg N/l]	08.08.2022 NO3-N [mg N/l]	12.09.2022 NO3-N [mg N/l]	10.10.2022 NO3-N [mg N/l]	14.11.2022 NO3-N [mg N/l]	12.12.2022 NO3-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.63	0.72	0.63	0.66	0.61	0.44	0.31	0.56	0.46
2.5	keine Messung	0.63	0.71	0.63	0.69	0.59	0.42	0.36	0.55	0.45
5.0	keine Messung	0.63	0.70	0.62	0.66	0.60	0.42	0.32	0.55	0.44
7.5	keine Messung	0.64	0.69	0.56	0.46	0.43	0.36	0.41	0.54	0.45
10.0	keine Messung	0.60	0.68	0.54	0.40	0.41	0.34	0.54	0.56	0.44
12.5	keine Messung	0.61	0.68	0.51	0.38	0.41	0.53	0.63	0.30	0.44
15.0	keine Messung	0.71	0.68	0.50	0.34	0.53	0.61	0.57	0.27	0.39
17.5	keine Messung	0.68	0.66	0.47	0.33	0.55	0.63	0.46	0.22	0.03
20.0	keine Messung	0.67	0.65	0.47	0.38	0.60	0.38	0.27	0.03	0.03
25.0	keine Messung	0.67	0.63	0.36	0.32	0.45	0.03	0.06	0.03	0.03
30.0	keine Messung	0.63	0.62	0.35	0.32	0.20	0.03	0.06	0.03	0.03
34.0	keine Messung	0.65	0.59	0.32	0.30	0.07	0.03	0.05	0.03	0.03

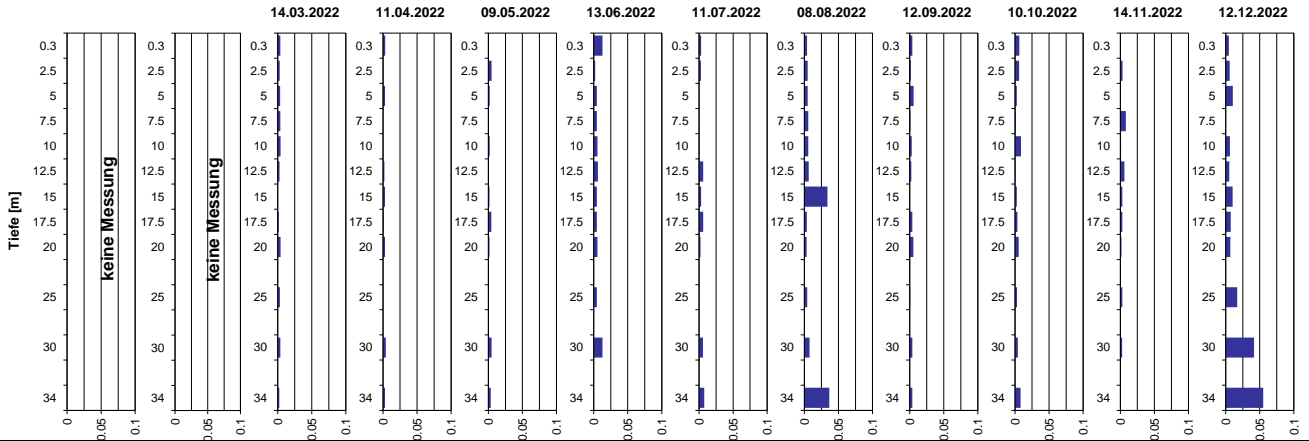
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 PO4-P [mg P/l]	11.04.2022 PO4-P [mg P/l]	09.05.2022 PO4-P [mg P/l]	13.06.2022 PO4-P [mg P/l]	11.07.2022 PO4-P [mg P/l]	08.08.2022 PO4-P [mg P/l]	12.09.2022 PO4-P [mg P/l]	10.10.2022 PO4-P [mg P/l]	14.11.2022 PO4-P [mg P/l]	12.12.2022 PO4-P [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.001	0.000	0.002	0.007	0.000	0.009	0.005	0.001	0.001
2.5	keine Messung	0.001	0.000	0.001	0.007	0.000	0.009	0.003	0.001	0.000
5.0	keine Messung	0.001	0.002	0.001	0.006	0.000	0.004	0.002	0.001	0.000
7.5	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.005	0.002	0.001	0.000
10.0	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000
12.5	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.007	0.000	0.005	0.003	0.001	0.000
15.0	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000	0.007	0.002	0.001	0.000
17.5	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000	0.006	0.003	0.001	0.000
20.0	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.006	0.003	0.001	0.000
25.0	keine Messung	0.001	0.000	0.000	0.004	0.000	0.006	0.003	0.001	0.000
30.0	keine Messung	0.000	0.000	0.002	0.004	0.002	0.008	0.004	0.001	0.000
34.0	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.004	0.004	0.010	0.011	0.002	0.000

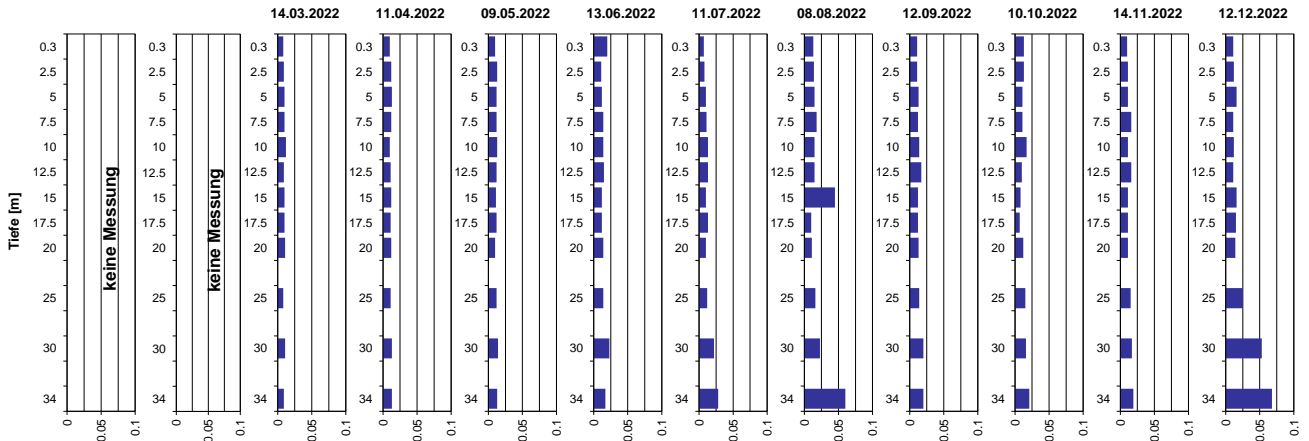
Tiefenprofile Pfäffikersee 2022

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 P-gel [mg P/l]	11.04.2022 P-gel [mg P/l]	09.05.2022 P-gel [mg P/l]	13.06.2022 P-gel [mg P/l]	11.07.2022 P-gel [mg P/l]	08.08.2022 P-gel [mg P/l]	12.09.2022 P-gel [mg P/l]	10.10.2022 P-gel [mg P/l]	14.11.2022 P-gel [mg P/l]	12.12.2022 P-gel [mg P/l]
0.3			0.000	0.013	0.003	0.004	0.004	0.006	0.000	0.005
2.5			0.005	0.002	0.003	0.005	0.002	0.006	0.003	0.006
5.0			0.002	0.005	0.000	0.005	0.006	0.003	0.000	0.011
7.5			0.000	0.005	0.000	0.006	0.001	0.001	0.008	0.000
10.0			0.002	0.006	0.001	0.006	0.003	0.009	0.001	0.006
12.5			0.000	0.006	0.006	0.006	0.002	0.001	0.006	0.005
15.0			0.003	0.005	0.003	0.034	0.000	0.003	0.003	0.010
17.5			0.002	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.008
20.0			0.002	0.006	0.002	0.003	0.005	0.006	0.002	0.007
25.0			0.000	0.005	0.000	0.004	0.001	0.003	0.003	0.017
30.0			0.004	0.013	0.006	0.008	0.004	0.004	0.003	0.042
34.0			0.003	0.000	0.008	0.037	0.004	0.008	0.000	0.055

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	14.03.2022 P-tot [mg P/l]	11.04.2022 P-tot [mg P/l]	09.05.2022 P-tot [mg P/l]	13.06.2022 P-tot [mg P/l]	11.07.2022 P-tot [mg P/l]	08.08.2022 P-tot [mg P/l]	12.09.2022 P-tot [mg P/l]	10.10.2022 P-tot [mg P/l]	14.11.2022 P-tot [mg P/l]	12.12.2022 P-tot [mg P/l]
0.3			0.010	0.020	0.007	0.013	0.011	0.013	0.010	0.011
2.5			0.013	0.011	0.008	0.014	0.011	0.013	0.011	0.012
5.0			0.012	0.012	0.010	0.015	0.013	0.011	0.011	0.016
7.5			0.012	0.014	0.011	0.018	0.012	0.011	0.016	0.011
10.0			0.013	0.014	0.013	0.015	0.014	0.017	0.011	0.012
12.5			0.012	0.015	0.013	0.015	0.017	0.010	0.016	0.011
15.0			0.011	0.012	0.010	0.045	0.012	0.008	0.011	0.016
17.5			0.012	0.012	0.013	0.010	0.012	0.007	0.011	0.015
20.0			0.010	0.014	0.010	0.011	0.013	0.012	0.011	0.014
25.0			0.012	0.014	0.012	0.016	0.014	0.015	0.015	0.025
30.0			0.014	0.023	0.022	0.023	0.020	0.016	0.017	0.053
34.0			0.013	0.017	0.028	0.060	0.020	0.021	0.019	0.068