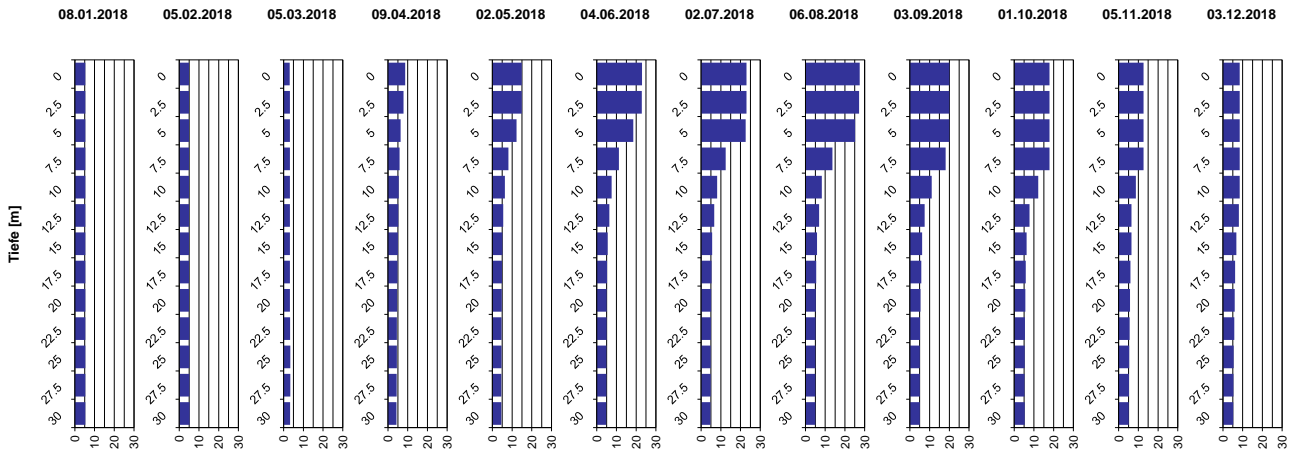


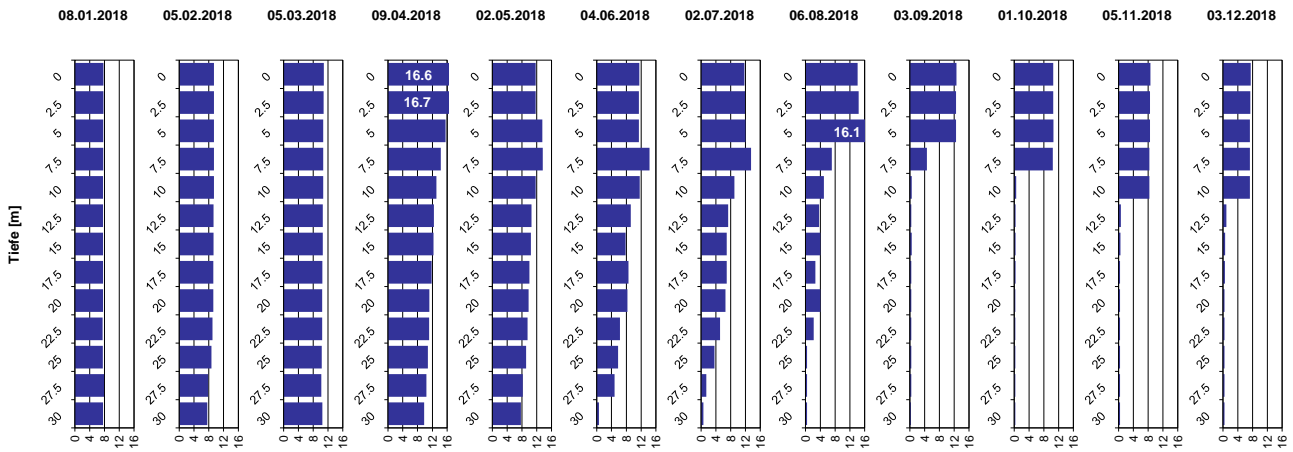
Tiefenprofile Greifensee 2018

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	08.01.2018	05.02.2018	05.03.2018	09.04.2018	02.05.2018	04.06.2018	02.07.2018	06.08.2018	03.09.2018	01.10.2018	05.11.2018	03.12.2018
0.0	5.3	4.9	3.1	8.7	14.9	23.0	23.0	27.5	20.1	17.9	12.6	8.5
2.5	5.3	4.9	3.2	7.9	14.9	22.9	23.0	27.2	20.1	17.9	12.6	8.5
5.0	5.3	4.9	3.2	6.4	12.3	18.5	22.6	25.2	20.1	17.9	12.6	8.5
7.5	5.3	4.9	3.2	5.9	8.1	11.2	12.5	13.7	18.1	17.9	12.6	8.5
10.0	5.3	4.9	3.2	5.5	6.3	7.6	8.1	8.3	11.1	12.2	8.7	8.5
12.5	5.3	4.9	3.2	5.2	5.5	6.4	6.6	6.9	7.5	7.8	6.5	8.1
15.0	5.3	4.9	3.2	5.0	5.1	5.6	5.6	5.9	6.2	6.3	6.5	6.8
17.5	5.3	4.9	3.2	4.8	4.9	5.2	5.3	5.4	5.8	5.9	6.0	6.2
20.0	5.3	4.9	3.2	4.6	4.8	5.0	5.1	5.2	5.4	5.6	5.8	5.9
22.5	5.3	5.1	3.3	4.5	4.7	5.0	5.0	5.1	5.2	5.4	5.6	5.7
25.0	5.3	5.1	3.4	4.5	4.7	4.9	4.9	5.0	5.1	5.3	5.4	5.4
27.5	5.3	5.1	3.4	4.4	4.6	4.9	4.9	5.0	5.1	5.2	5.3	5.3
30.0	5.3	5.2	3.3	4.3	4.6	4.8	4.8	5.0	5.1	5.3	5.2	5.2

Sauerstoff [mg O₂/l]

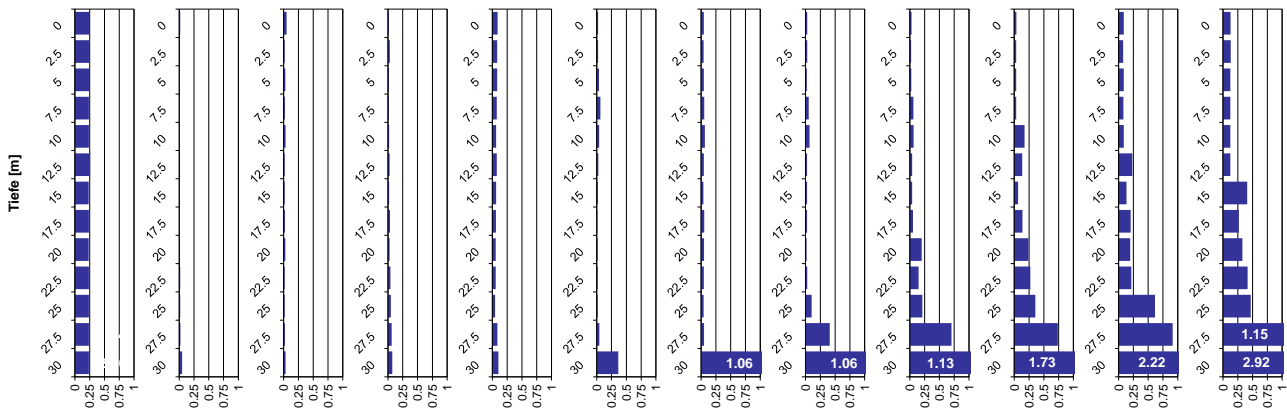


Tiefe [m]	08.01.2018	05.02.2018	05.03.2018	09.04.2018	02.05.2018	04.06.2018	02.07.2018	06.08.2018	03.09.2018	01.10.2018	05.11.2018	03.12.2018
0.0	7.8	9.4	10.9	16.8	11.7	11.5	11.7	14.1	12.6	10.6	8.6	7.5
2.5	7.7	9.4	10.8	16.7	11.7	11.4	11.9	14.4	12.5	10.6	8.5	7.4
5.0	7.7	9.4	10.7	15.6	13.5	11.4	12.0	16.1	12.5	10.6	8.5	7.3
7.5	7.7	9.4	10.7	14.3	13.6	14.3	13.5	7.1	4.6	10.4	8.3	7.3
10.0	7.6	9.4	10.7	13.1	11.7	11.6	9.0	5.0	0.5	0.5	8.3	7.3
12.5	7.6	9.3	10.6	12.4	10.6	9.2	7.3	3.7	0.4	0.4	0.6	0.9
15.0	7.6	9.3	10.6	12.3	10.4	7.8	6.9	4.0	0.5	0.4	0.5	0.6
17.5	7.6	9.2	10.5	11.8	10.0	8.6	6.9	2.7	0.4	0.3	0.4	0.5
20.0	7.6	9.2	10.4	11.2	9.8	8.3	6.6	4.0	0.4	0.3	0.4	0.4
22.5	7.5	9.0	10.4	11.1	9.5	6.3	5.1	2.2	0.4	0.3	0.4	0.4
25.0	7.6	8.7	10.3	10.8	9.1	5.8	3.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
27.5	7.9	7.8	10.2	10.4	8.2	4.8	1.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
30.0	7.6	7.6	10.5	9.8	7.7	0.6	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4

Tiefenprofile Greifensee 2018

Ammonium [mg NH₄-N/l]

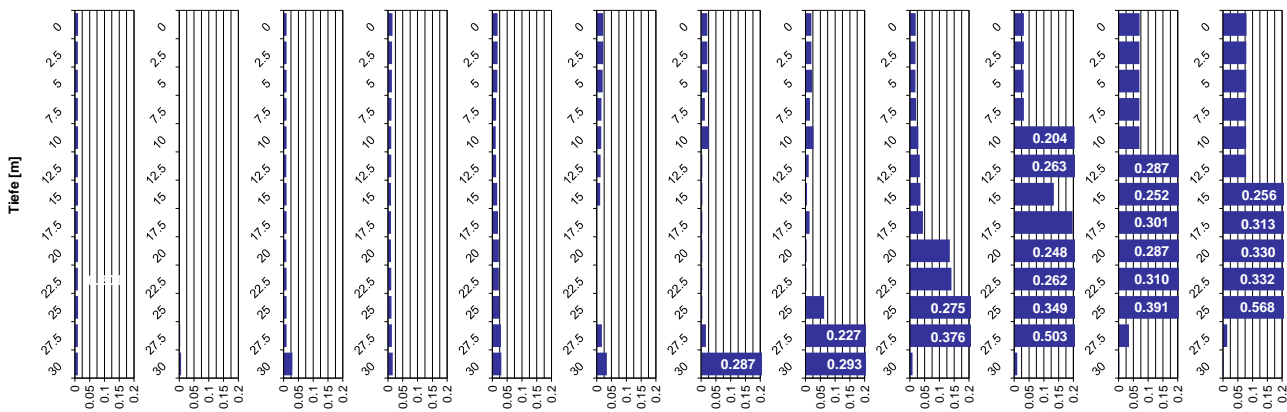
08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018



Tiefe [m]	08.01.2018 NH4-N [mg N/l]	05.02.2018 NH4-N [mg N/l]	05.03.2018 NH4-N [mg N/l]	09.04.2018 NH4-N [mg N/l]	02.05.2018 NH4-N [mg N/l]	04.06.2018 NH4-N [mg N/l]	02.07.2018 NH4-N [mg N/l]	06.08.2018 NH4-N [mg N/l]	03.09.2018 NH4-N [mg N/l]	01.10.2018 NH4-N [mg N/l]	05.11.2018 NH4-N [mg N/l]	03.12.2018 NH4-N [mg N/l]
0.0	0.25	0.02	0.05	0.02	0.09	0.02	0.05	0.03	0.03	0.04	0.09	0.13
2.5	0.25	0.01	0.02	0.03	0.08	0.02	0.04	0.03	0.02	0.03	0.08	0.13
5.0	0.24	0.01	0.03	0.02	0.08	0.04	0.05	0.02	0.03	0.03	0.09	0.12
7.5	0.24	0.01	0.02	0.02	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.03	0.08	0.12
10.0	0.24	0.01	0.03	0.02	0.06	0.04	0.07	0.07	0.06	0.17	0.09	0.12
12.5	0.26	0.01	0.02	0.03	0.07	0.03	0.05	0.03	0.04	0.14	0.23	0.13
15.0	0.23	0.01	0.02	0.02	0.06	0.02	0.04	0.03	0.04	0.07	0.13	0.41
17.5	0.24	0.01	0.02	0.03	0.06	0.01	0.05	0.03	0.05	0.14	0.21	0.27
20.0	0.23	0.01	0.03	0.03	0.06	0.02	0.05	0.02	0.20	0.24	0.20	0.33
22.5	0.24	0.02	0.02	0.04	0.06	0.02	0.05	0.03	0.15	0.27	0.22	0.42
25.0	0.24	0.02	0.02	0.05	0.05	0.02	0.04	0.11	0.21	0.36	0.61	0.47
27.5	0.24	0.02	0.02	0.06	0.09	0.04	0.05	0.41	0.70	0.74	0.92	1.15
30.0	0.24	0.05	0.03	0.07	0.10	0.36	1.06	1.06	1.13	1.73	2.22	2.92

Nitrit [mg NO₂-N/l]

08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018

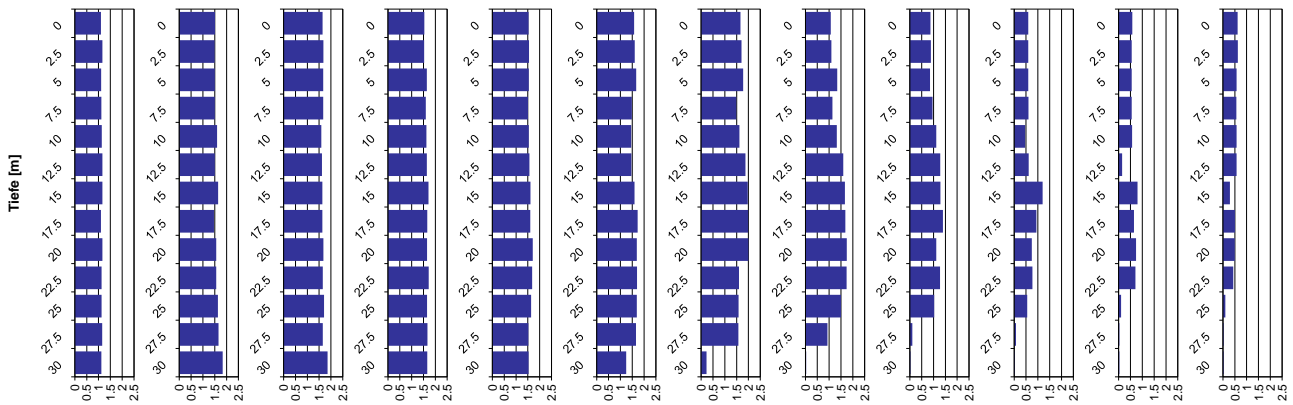


Tiefe [m]	08.01.2018 NO2-N [mg N/l]	05.02.2018 NO2-N [mg N/l]	05.03.2018 NO2-N [mg N/l]	09.04.2018 NO2-N [mg N/l]	02.05.2018 NO2-N [mg N/l]	04.06.2018 NO2-N [mg N/l]	02.07.2018 NO2-N [mg N/l]	06.08.2018 NO2-N [mg N/l]	03.09.2018 NO2-N [mg N/l]	01.10.2018 NO2-N [mg N/l]	05.11.2018 NO2-N [mg N/l]	03.12.2018 NO2-N [mg N/l]
0.0	0.011	0.002	0.010	0.015	0.018	0.022	0.021	0.020	0.020	0.033	0.071	0.080
2.5	0.010	0.001	0.010	0.014	0.018	0.022	0.021	0.020	0.019	0.033	0.070	0.079
5.0	0.010	0.001	0.010	0.013	0.017	0.020	0.021	0.022	0.019	0.032	0.070	0.079
7.5	0.010	0.001	0.010	0.012	0.013	0.016	0.013	0.015	0.021	0.033	0.070	0.078
10.0	0.011	0.001	0.010	0.011	0.011	0.015	0.026	0.027	0.029	0.204	0.070	0.078
12.5	0.010	0.001	0.009	0.011	0.013	0.013	0.004	0.011	0.034	0.263	0.287	0.078
15.0	0.011	0.001	0.010	0.010	0.016	0.012	0.004	0.005	0.036	0.134	0.252	0.256
17.5	0.010	0.001	0.010	0.010	0.019	0.001	0.004	0.014	0.044	0.197	0.301	0.313
20.0	0.011	0.001	0.009	0.010	0.022	0.001	0.004	0.004	0.135	0.248	0.287	0.330
22.5	0.010	0.001	0.010	0.011	0.022	0.001	0.004	0.003	0.141	0.262	0.310	0.332
25.0	0.011	0.001	0.010	0.012	0.023	0.000	0.004	0.063	0.275	0.349	0.391	0.568
27.5	0.010	0.003	0.010	0.013	0.029	0.017	0.016	0.227	0.376	0.503	0.035	0.014
30.0	0.010	0.006	0.030	0.016	0.030	0.034	0.287	0.293	0.009	0.010	0.003	0.002

Tiefenprofile Greifensee 2018

Nitrat [mg NO₃-N/l]

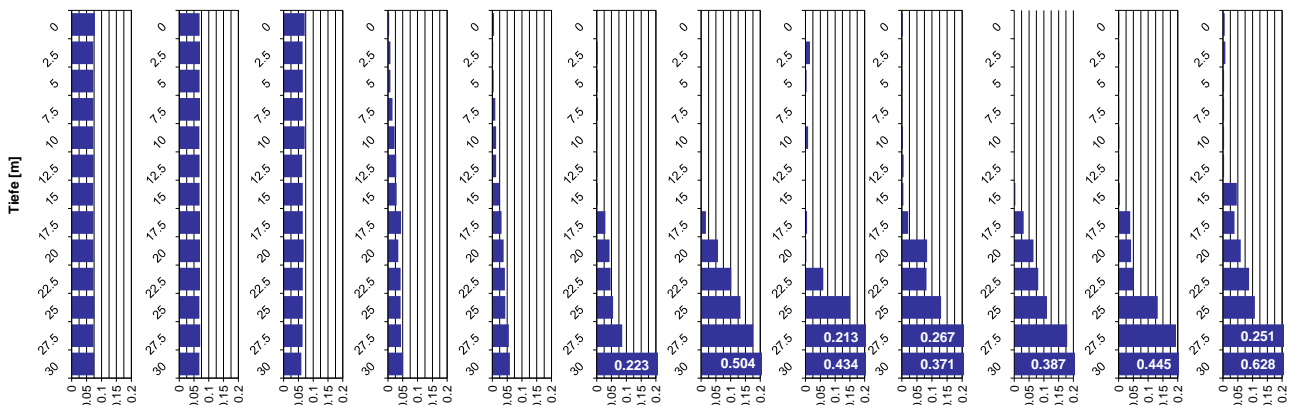
08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018



Tiefe [m]	08.01.2018 NO3-N [mg N/l]	05.02.2018 NO3-N [mg N/l]	05.03.2018 NO3-N [mg N/l]	09.04.2018 NO3-N [mg N/l]	02.05.2018 NO3-N [mg N/l]	04.06.2018 NO3-N [mg N/l]	02.07.2018 NO3-N [mg N/l]	06.08.2018 NO3-N [mg N/l]	03.09.2018 NO3-N [mg N/l]	01.10.2018 NO3-N [mg N/l]	05.11.2018 NO3-N [mg N/l]	03.12.2018 NO3-N [mg N/l]
0.0	1.10	1.51	1.65	1.54	1.53	1.58	1.66	1.07	0.87	0.59	0.58	0.62
2.5	1.16	1.50	1.68	1.52	1.55	1.61	1.71	1.10	0.89	0.60	0.55	0.63
5.0	1.11	1.50	1.67	1.64	1.54	1.67	1.78	1.35	0.86	0.59	0.56	0.58
7.5	1.12	1.50	1.67	1.60	1.50	1.48	1.49	1.14	0.96	0.60	0.55	0.57
10.0	1.13	1.60	1.59	1.63	1.54	1.45	1.62	1.33	1.12	0.46	0.57	0.58
12.5	1.16	1.50	1.62	1.64	1.57	1.46	1.87	1.59	1.29	0.61	0.15	0.58
15.0	1.16	1.64	1.64	1.71	1.61	1.60	1.97	1.67	1.30	1.20	0.80	0.30
17.5	1.10	1.46	1.64	1.66	1.60	1.73	1.99	1.69	1.40	0.94	0.65	0.50
20.0	1.16	1.56	1.68	1.65	1.71	1.69	2.00	1.75	1.11	0.74	0.74	0.49
22.5	1.12	1.56	1.66	1.72	1.68	1.70	1.60	1.74	1.27	0.77	0.71	0.43
25.0	1.13	1.64	1.71	1.65	1.63	1.70	1.58	1.50	1.03	0.55	0.11	0.10
27.5	1.15	1.66	1.65	1.66	1.52	1.66	1.57	0.93	0.11	0.07	0.03	0.03
30.0	1.12	1.83	1.86	1.66	1.53	1.25	0.23	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

Phosphat [mg PO₄-P/l]

08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018

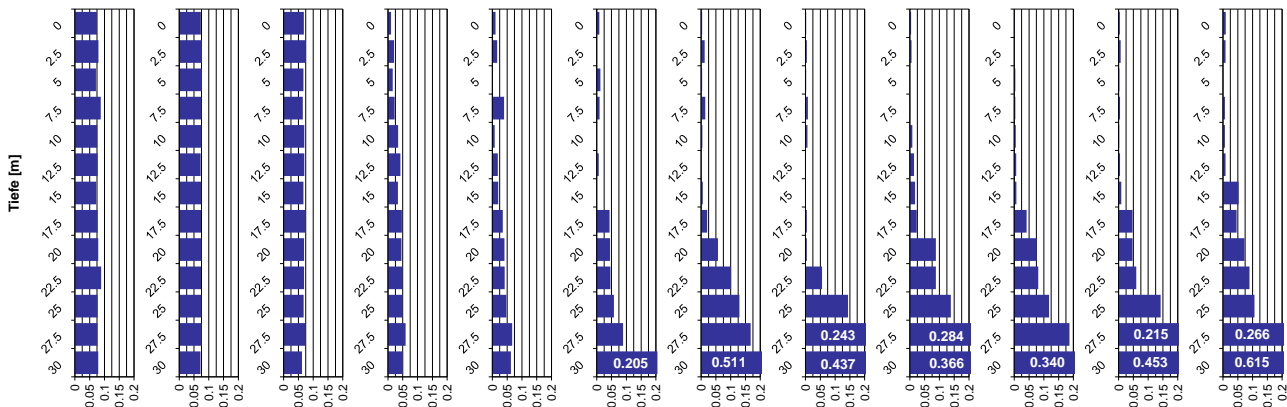


Tiefe [m]	08.01.2018 PO4-P [mg P/l]	05.02.2018 PO4-P [mg P/l]	05.03.2018 PO4-P [mg P/l]	09.04.2018 PO4-P [mg P/l]	02.05.2018 PO4-P [mg P/l]	04.06.2018 PO4-P [mg P/l]	02.07.2018 PO4-P [mg P/l]	06.08.2018 PO4-P [mg P/l]	03.09.2018 PO4-P [mg P/l]	01.10.2018 PO4-P [mg P/l]	05.11.2018 PO4-P [mg P/l]	03.12.2018 PO4-P [mg P/l]
0.0	0.078	0.069	0.071	0.004	0.006	0.001	0.001	0.001	0.003	0.000	0.002	0.006
2.5	0.072	0.070	0.064	0.008	0.003	0.003	0.003	0.015	0.002	0.000	0.002	0.008
5.0	0.072	0.069	0.065	0.008	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.000	0.002	0.004
7.5	0.073	0.070	0.065	0.015	0.010	0.004	0.001	0.001	0.002	0.000	0.002	0.004
10.0	0.072	0.068	0.071	0.022	0.013	0.002	0.001	0.009	0.004	0.001	0.003	0.004
12.5	0.074	0.069	0.063	0.028	0.013	0.002	0.001	0.002	0.006	0.000	0.002	0.004
15.0	0.072	0.069	0.065	0.029	0.023	0.003	0.001	0.001	0.005	0.004	0.004	0.047
17.5	0.073	0.070	0.065	0.044	0.031	0.029	0.016	0.005	0.021	0.032	0.039	0.039
20.0	0.073	0.070	0.068	0.035	0.038	0.043	0.057	0.003	0.084	0.065	0.042	0.060
22.5	0.073	0.070	0.065	0.043	0.042	0.047	0.102	0.060	0.082	0.081	0.050	0.088
25.0	0.076	0.068	0.065	0.043	0.044	0.055	0.133	0.151	0.130	0.111	0.132	0.108
27.5	0.073	0.071	0.064	0.044	0.056	0.086	0.176	0.213	0.267	0.179	0.179	0.251
30.0	0.075	0.068	0.060	0.051	0.059	0.223	0.504	0.434	0.371	0.387	0.445	0.628

Tiefenprofile Greifensee 2018

Gelöster Phosphor [mg P/l]

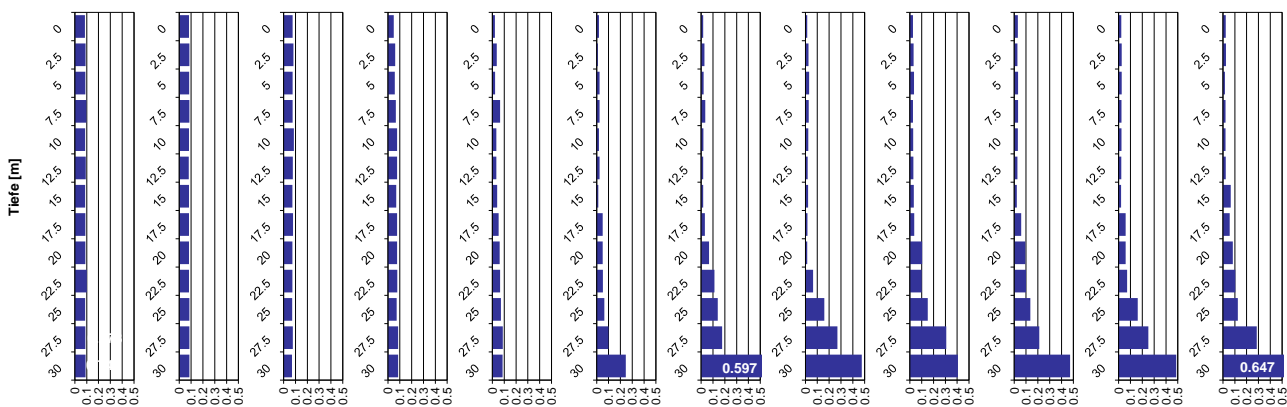
08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018



Tiefe [m]	08.01.2018 P-gel [mg P/l]	05.02.2018 P-gel [mg P/l]	05.03.2018 P-gel [mg P/l]	09.04.2018 P-gel [mg P/l]	02.05.2018 P-gel [mg P/l]	04.06.2018 P-gel [mg P/l]	02.07.2018 P-gel [mg P/l]	06.08.2018 P-gel [mg P/l]	03.09.2018 P-gel [mg P/l]	01.10.2018 P-gel [mg P/l]	05.11.2018 P-gel [mg P/l]	03.12.2018 P-gel [mg P/l]
0.0	0.075	0.073	0.069	0.010	0.011	0.009	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.010
2.5	0.080	0.077	0.075	0.020	0.016	0.000	0.012	0.005	0.005	0.000	0.007	0.009
5.0	0.071	0.077	0.067	0.016	0.000	0.013	0.004	0.003	0.000	0.004	0.003	0.000
7.5	0.088	0.075	0.065	0.022	0.040	0.010	0.014	0.008	0.000	0.004	0.005	0.007
10.0	0.076	0.075	0.070	0.035	0.008	0.000	0.005	0.007	0.008	0.006	0.002	0.007
12.5	0.077	0.072	0.070	0.042	0.018	0.007	0.000	0.000	0.014	0.007	0.005	0.009
15.0	0.072	0.075	0.067	0.034	0.020	0.000	0.006	0.000	0.017	0.008	0.009	0.053
17.5	0.077	0.074	0.073	0.047	0.035	0.043	0.020	0.005	0.023	0.042	0.047	0.046
20.0	0.079	0.075	0.069	0.046	0.041	0.045	0.057	0.005	0.088	0.077	0.047	0.073
22.5	0.089	0.074	0.069	0.049	0.041	0.046	0.101	0.056	0.088	0.082	0.060	0.090
25.0	0.077	0.075	0.068	0.049	0.047	0.058	0.129	0.144	0.138	0.118	0.142	0.106
27.5	0.077	0.076	0.072	0.059	0.067	0.089	0.168	0.243	0.284	0.187	0.215	0.266
30.0	0.079	0.072	0.062	0.051	0.063	0.205	0.551	0.437	0.366	0.340	0.453	0.615

Gesamt-Phosphor [mg P/l]

08.01.2018 05.02.2018 05.03.2018 09.04.2018 02.05.2018 04.06.2018 02.07.2018 06.08.2018 03.09.2018 01.10.2018 05.11.2018 03.12.2018



Tiefe [m]	08.01.2018 P-tot [mg P/l]	05.02.2018 P-tot [mg P/l]	05.03.2018 P-tot [mg P/l]	09.04.2018 P-tot [mg P/l]	02.05.2018 P-tot [mg P/l]	04.06.2018 P-tot [mg P/l]	02.07.2018 P-tot [mg P/l]	06.08.2018 P-tot [mg P/l]	03.09.2018 P-tot [mg P/l]	01.10.2018 P-tot [mg P/l]	05.11.2018 P-tot [mg P/l]	03.12.2018 P-tot [mg P/l]
0.0	0.085	0.082	0.076	0.049	0.021	0.019	0.017	0.015	0.027	0.031	0.022	0.024
2.5	0.090	0.086	0.083	0.061	0.037	0.010	0.029	0.025	0.031	0.027	0.027	0.025
5.0	0.088	0.084	0.076	0.058	0.023	0.024	0.021	0.031	0.035	0.032	0.026	0.017
7.5	0.097	0.086	0.076	0.067	0.065	0.023	0.035	0.028	0.026	0.032	0.025	0.021
10.0	0.087	0.083	0.086	0.076	0.033	0.019	0.020	0.024	0.028	0.031	0.025	0.022
12.5	0.092	0.081	0.077	0.076	0.034	0.023	0.017	0.019	0.030	0.027	0.023	0.023
15.0	0.086	0.082	0.074	0.069	0.041	0.014	0.018	0.022	0.033	0.022	0.021	0.065
17.5	0.088	0.083	0.080	0.077	0.053	0.051	0.032	0.016	0.036	0.059	0.060	0.057
20.0	0.089	0.083	0.075	0.077	0.062	0.051	0.067	0.015	0.103	0.094	0.059	0.084
22.5	0.101	0.082	0.074	0.078	0.066	0.052	0.112	0.064	0.101	0.100	0.072	0.104
25.0	0.087	0.085	0.073	0.074	0.072	0.064	0.141	0.159	0.151	0.136	0.161	0.125
27.5	0.088	0.086	0.078	0.086	0.089	0.099	0.178	0.270	0.308	0.211	0.252	0.285
30.0	0.090	0.085	0.071	0.085	0.087	0.245	0.597	0.475	0.406	0.472	0.487	0.647