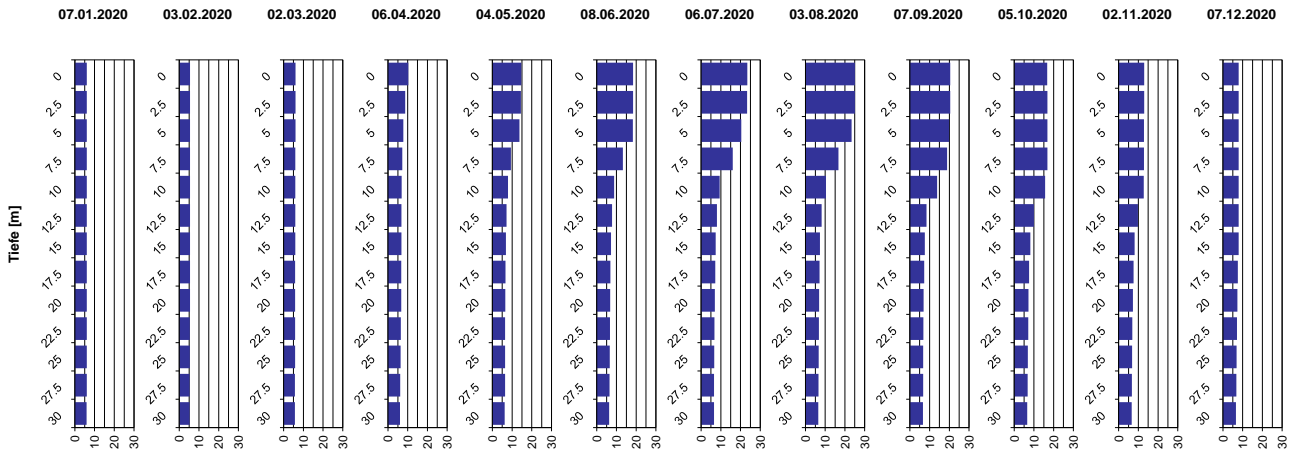


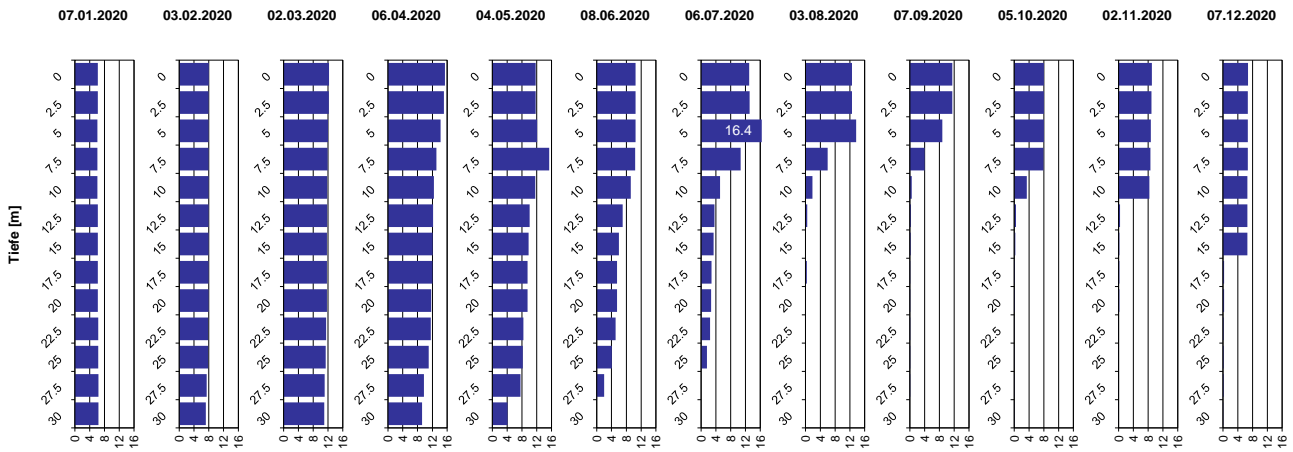
Tiefenprofile Greifensee 2020

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	07.01.2020	03.02.2020	02.03.2020	06.04.2020	04.05.2020	08.06.2020	06.07.2020	03.08.2020	07.09.2020	05.10.2020	02.11.2020	07.12.2020
0.0	6.0	5.5	6.0	10.3	14.7	18.4	23.4	25.1	20.5	16.7	13.0	7.9
2.5	6.0	5.5	6.0	8.7	14.5	18.4	23.3	25.1	20.5	16.8	13.0	7.9
5.0	6.0	5.5	6.0	7.8	13.7	18.3	20.4	23.4	19.9	16.8	12.9	7.9
7.5	6.0	5.5	5.9	7.2	9.4	13.3	16.0	16.7	18.9	16.8	12.9	7.9
10.0	6.0	5.5	5.9	6.9	7.9	8.8	9.4	10.4	13.8	15.7	12.8	7.9
12.5	6.0	5.5	5.9	6.8	7.2	7.8	8.0	8.2	8.4	10.0	9.8	7.9
15.0	6.0	5.5	5.9	6.8	6.9	7.2	7.4	7.3	7.6	8.2	8.1	7.9
17.5	6.0	5.5	5.8	6.7	6.7	6.9	7.2	7.1	7.3	7.5	7.6	7.5
20.0	6.0	5.5	5.8	6.7	6.6	6.8	7.0	6.9	7.0	7.2	7.3	7.3
22.5	6.0	5.4	5.8	6.5	6.5	6.7	6.8	6.8	6.9	7.1	7.0	7.1
25.0	6.0	5.4	5.8	6.4	6.4	6.6	6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9
27.5	6.0	5.3	5.7	6.2	6.4	6.5	6.5	6.6	6.7	6.8	6.7	6.8
30.0	5.9	5.2	5.7	6.1	6.2	6.3	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6

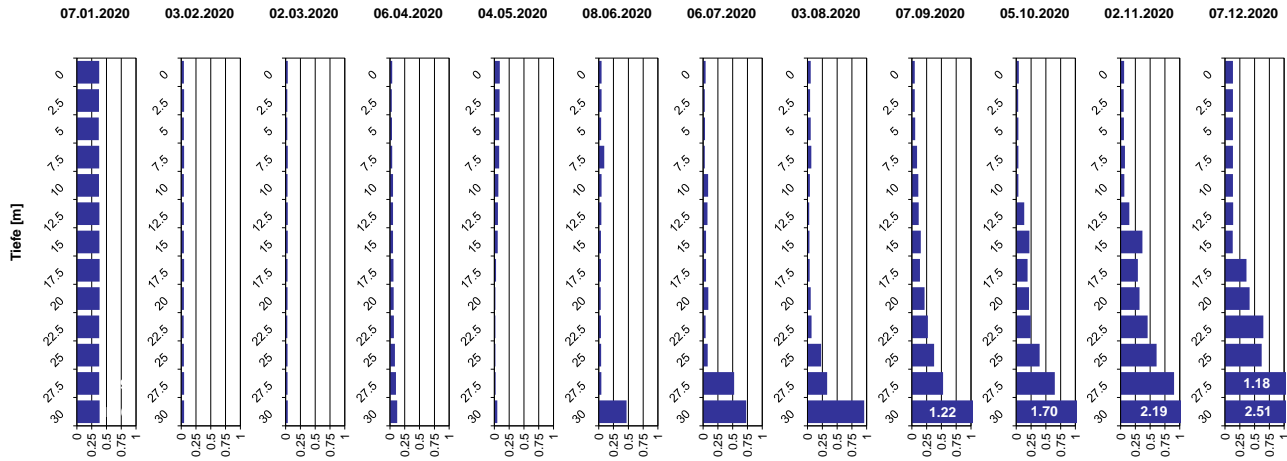
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	07.01.2020	03.02.2020	02.03.2020	06.04.2020	04.05.2020	08.06.2020	06.07.2020	03.08.2020	07.09.2020	05.10.2020	02.11.2020	07.12.2020
0.0	6.2	8.0	12.3	15.4	11.7	10.5	13.0	12.6	11.5	8.0	9.0	6.8
2.5	6.2	7.9	12.2	15.1	11.7	10.5	13.1	12.6	11.5	8.0	8.9	6.7
5.0	6.1	7.9	12.0	14.2	12.1	10.5	16.4	13.7	8.8	8.0	8.7	6.7
7.5	6.1	7.9	11.9	13.1	15.4	10.4	10.7	6.0	4.0	7.9	8.6	6.7
10.0	6.1	7.9	11.8	12.4	11.6	9.2	5.1	1.9	0.5	3.4	8.3	6.6
12.5	6.2	7.9	11.8	12.2	10.1	7.0	3.6	0.5	0.3	0.5	0.4	6.6
15.0	6.2	7.9	11.7	12.1	9.8	6.0	3.4	0.1	0.2	0.3	0.2	6.6
17.5	6.2	7.9	11.7	12.0	9.5	5.5	2.8	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3
20.0	6.2	7.9	11.7	11.7	9.5	5.5	2.7	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3
22.5	6.3	7.8	11.5	11.6	8.4	5.1	2.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
25.0	6.3	7.8	11.4	11.0	8.2	4.1	1.6	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
27.5	6.4	7.4	11.1	9.7	7.6	2.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2
30.0	6.4	7.2	11.0	9.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1

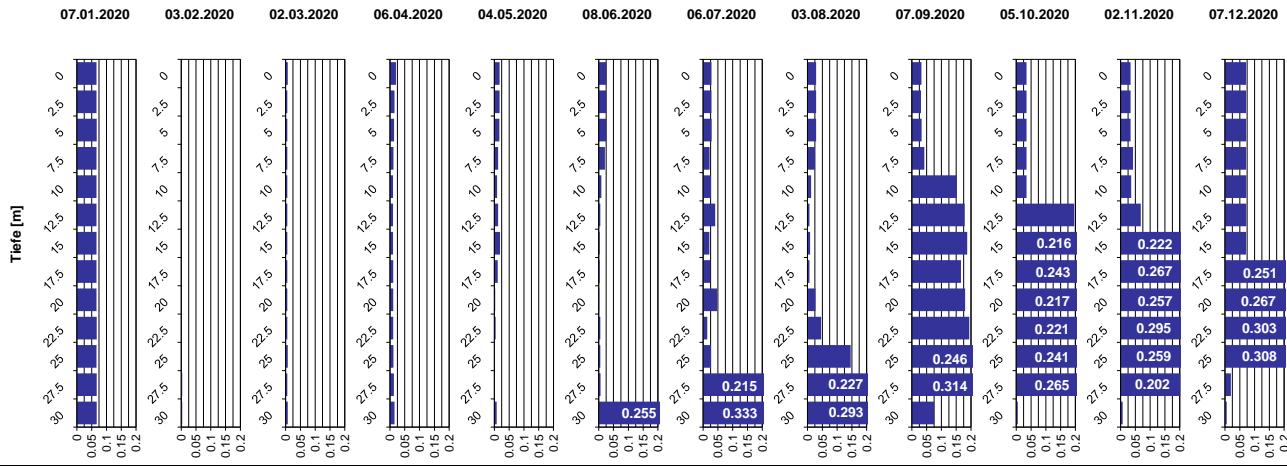
Tiefenprofile Greifensee 2020

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	07.01.2020 NH4-N [mg N/l]	03.02.2020 NH4-N [mg N/l]	02.03.2020 NH4-N [mg N/l]	06.04.2020 NH4-N [mg N/l]	04.05.2020 NH4-N [mg N/l]	08.06.2020 NH4-N [mg N/l]	06.07.2020 NH4-N [mg N/l]	03.08.2020 NH4-N [mg N/l]	07.09.2020 NH4-N [mg N/l]	05.10.2020 NH4-N [mg N/l]	02.11.2020 NH4-N [mg N/l]	07.12.2020 NH4-N [mg N/l]
0.0	0.38	0.05	0.04	0.04	0.09	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.06	0.14
2.5	0.37	0.05	0.03	0.03	0.09	0.05	0.03	0.04	0.05	0.03	0.05	0.14
5.0	0.37	0.05	0.03	0.03	0.08	0.04	0.03	0.06	0.06	0.04	0.06	0.14
7.5	0.38	0.05	0.04	0.04	0.08	0.10	0.03	0.07	0.09	0.04	0.07	0.14
10.0	0.37	0.04	0.03	0.05	0.07	0.05	0.09	0.04	0.11	0.04	0.06	0.14
12.5	0.38	0.05	0.04	0.05	0.06	0.04	0.07	0.03	0.12	0.13	0.15	0.14
15.0	0.38	0.05	0.04	0.05	0.06	0.04	0.05	0.03	0.15	0.22	0.37	0.13
17.5	0.39	0.05	0.03	0.06	0.03	0.04	0.05	0.04	0.14	0.19	0.29	0.36
20.0	0.39	0.05	0.03	0.06	0.02	0.04	0.09	0.06	0.21	0.22	0.32	0.42
22.5	0.38	0.04	0.03	0.07	0.02	0.04	0.04	0.07	0.27	0.24	0.46	0.65
25.0	0.38	0.05	0.03	0.08	0.02	0.04	0.08	0.23	0.38	0.40	0.61	0.62
27.5	0.38	0.05	0.03	0.10	0.02	0.04	0.52	0.33	0.53	0.65	0.91	1.18
30.0	0.39	0.05	0.04	0.12	0.05	0.47	0.73	0.96	1.22	1.70	2.19	2.51

Nitrit [mg NO₂-N/l]

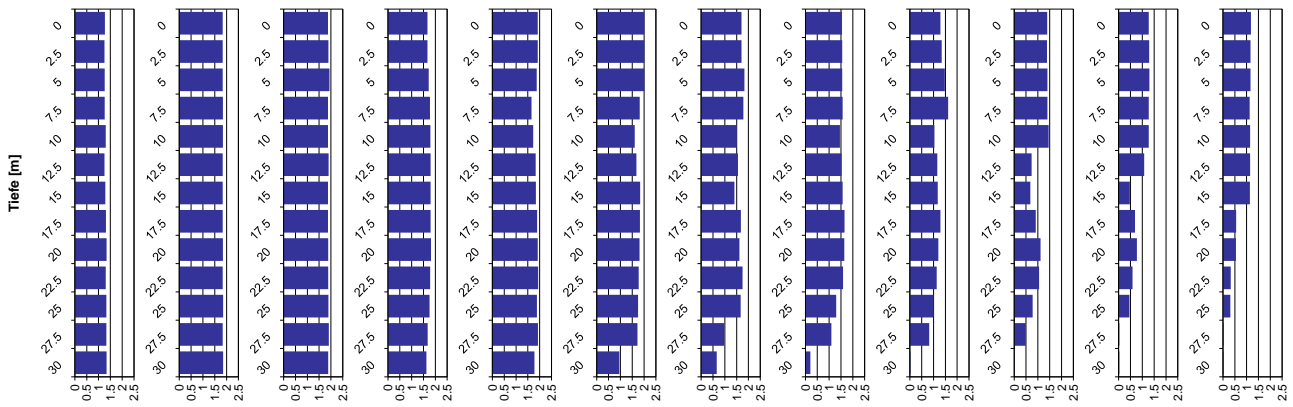


Tiefe [m]	07.01.2020 NO2-N [mg N/l]	03.02.2020 NO2-N [mg N/l]	02.03.2020 NO2-N [mg N/l]	06.04.2020 NO2-N [mg N/l]	04.05.2020 NO2-N [mg N/l]	08.06.2020 NO2-N [mg N/l]	06.07.2020 NO2-N [mg N/l]	03.08.2020 NO2-N [mg N/l]	07.09.2020 NO2-N [mg N/l]	05.10.2020 NO2-N [mg N/l]	02.11.2020 NO2-N [mg N/l]	07.12.2020 NO2-N [mg N/l]
0.0	0.066	0.002	0.007	0.020	0.018	0.026	0.028	0.029	0.032	0.035	0.034	0.071
2.5	0.066	0.002	0.006	0.015	0.018	0.025	0.028	0.029	0.031	0.035	0.034	0.071
5.0	0.067	0.001	0.006	0.014	0.017	0.025	0.029	0.029	0.033	0.035	0.034	0.071
7.5	0.066	0.002	0.006	0.012	0.013	0.021	0.022	0.025	0.042	0.035	0.042	0.071
10.0	0.066	0.002	0.006	0.010	0.009	0.009	0.027	0.012	0.152	0.035	0.036	0.072
12.5	0.066	0.002	0.006	0.010	0.013	0.005	0.041	0.007	0.179	0.196	0.068	0.072
15.0	0.066	0.002	0.006	0.010	0.019	0.003	0.021	0.009	0.187	0.216	0.222	0.071
17.5	0.066	0.002	0.006	0.011	0.011	0.003	0.024	0.007	0.166	0.243	0.267	0.251
20.0	0.066	0.002	0.006	0.011	0.003	0.002	0.047	0.027	0.180	0.217	0.257	0.267
22.5	0.067	0.002	0.006	0.011	0.004	0.005	0.014	0.046	0.194	0.221	0.295	0.303
25.0	0.066	0.002	0.007	0.012	0.002	0.005	0.027	0.146	0.246	0.241	0.259	0.308
27.5	0.067	0.003	0.006	0.013	0.001	0.006	0.215	0.208	0.314	0.265	0.202	0.020
30.0	0.067	0.003	0.007	0.015	0.008	0.255	0.333	0.470	0.075	0.005	0.007	0.006

Tiefenprofile Greifensee 2020

Nitrat [mg NO₃-N/l]

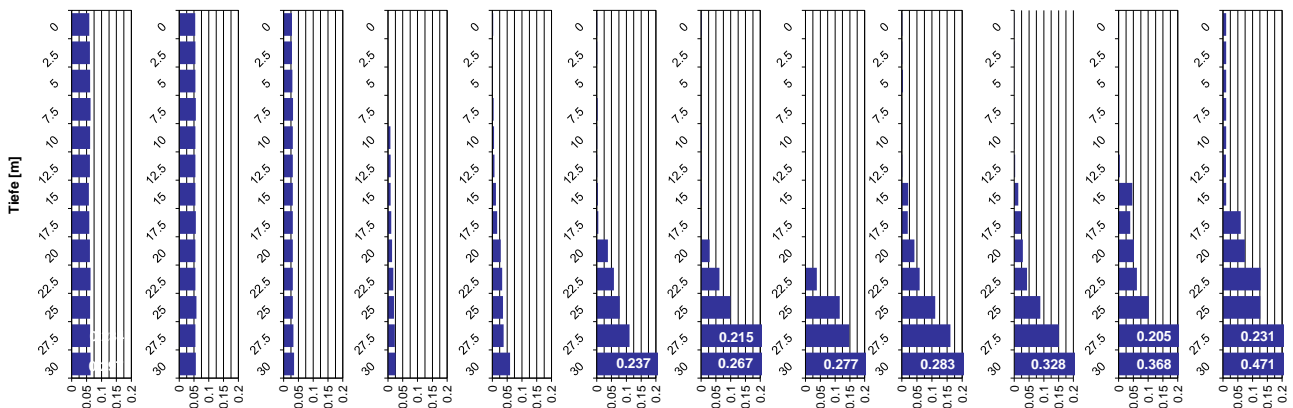
07.01.2020 03.02.2020 02.03.2020 06.04.2020 04.05.2020 08.06.2020 06.07.2020 03.08.2020 07.09.2020 05.10.2020 02.11.2020 07.12.2020



Tiefe [m]	07.01.2020 NO3-N [mg N/l]	03.02.2020 NO3-N [mg N/l]	02.03.2020 NO3-N [mg N/l]	06.04.2020 NO3-N [mg N/l]	04.05.2020 NO3-N [mg N/l]	08.06.2020 NO3-N [mg N/l]	06.07.2020 NO3-N [mg N/l]	03.08.2020 NO3-N [mg N/l]	07.09.2020 NO3-N [mg N/l]	05.10.2020 NO3-N [mg N/l]	02.11.2020 NO3-N [mg N/l]	07.12.2020 NO3-N [mg N/l]
0.0	1.27	1.83	1.87	1.67	1.92	2.01	1.71	1.55	1.29	1.39	1.28	1.18
2.5	1.25	1.84	1.89	1.67	1.92	2.01	1.70	1.56	1.34	1.39	1.29	1.16
5.0	1.26	1.84	1.93	1.72	1.87	2.01	1.83	1.56	1.48	1.41	1.30	1.16
7.5	1.26	1.84	1.88	1.77	1.66	1.81	1.78	1.57	1.62	1.40	1.28	1.13
10.0	1.31	1.84	1.88	1.79	1.73	1.61	1.51	1.46	1.04	1.45	1.28	1.15
12.5	1.26	1.84	1.90	1.80	1.83	1.67	1.56	1.53	1.16	0.74	1.08	1.15
15.0	1.29	1.84	1.88	1.80	1.84	1.83	1.41	1.57	1.18	0.68	0.48	1.14
17.5	1.31	1.84	1.88	1.80	1.89	1.83	1.68	1.65	1.30	0.91	0.69	0.56
20.0	1.34	1.84	1.88	1.82	1.92	1.81	1.62	1.64	1.20	1.11	0.78	0.55
22.5	1.31	1.84	1.89	1.79	1.93	1.77	1.75	1.59	1.14	1.05	0.59	0.33
25.0	1.33	1.85	1.89	1.76	1.88	1.75	1.67	1.30	1.00	0.78	0.45	0.31
27.5	1.33	1.84	1.91	1.68	1.93	1.72	0.98	1.09	0.82	0.49	0.03	0.03
30.0	1.34	1.85	1.88	1.62	1.77	0.95	0.66	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03

Phosphat [mg PO₄-P/l]

07.01.2020 03.02.2020 02.03.2020 06.04.2020 04.05.2020 08.06.2020 06.07.2020 03.08.2020 07.09.2020 05.10.2020 02.11.2020 07.12.2020

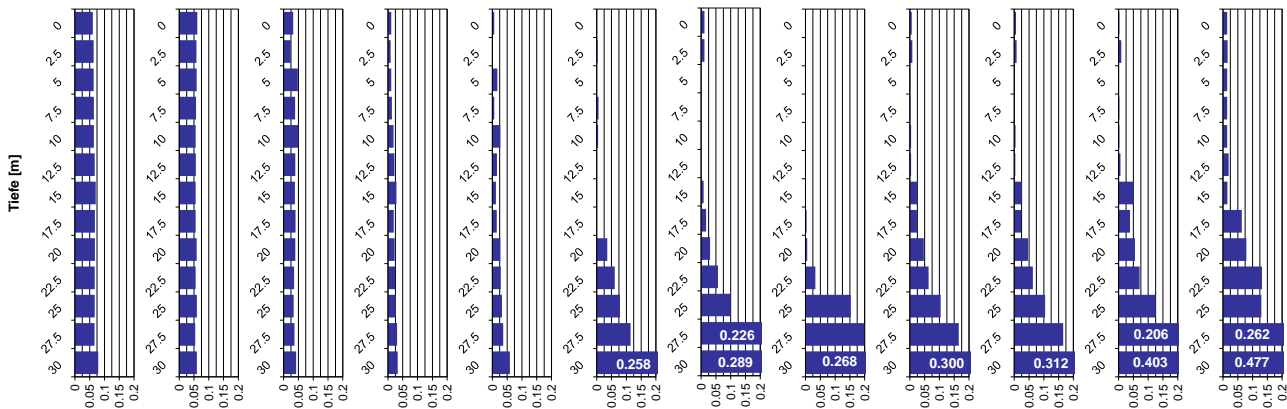


Tiefe [m]	07.01.2020 PO4-P [mg P/l]	03.02.2020 PO4-P [mg P/l]	02.03.2020 PO4-P [mg P/l]	06.04.2020 PO4-P [mg P/l]	04.05.2020 PO4-P [mg P/l]	08.06.2020 PO4-P [mg P/l]	06.07.2020 PO4-P [mg P/l]	03.08.2020 PO4-P [mg P/l]	07.09.2020 PO4-P [mg P/l]	05.10.2020 PO4-P [mg P/l]	02.11.2020 PO4-P [mg P/l]	07.12.2020 PO4-P [mg P/l]
0.0	0.059	0.054	0.028	0.000	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.011
2.5	0.061	0.055	0.028	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.011
5.0	0.062	0.055	0.030	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.004	0.001	0.000	0.011
7.5	0.063	0.056	0.032	0.000	0.004	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.011
10.0	0.062	0.055	0.031	0.008	0.006	0.002	0.003	0.000	0.001	0.001	0.001	0.011
12.5	0.061	0.055	0.031	0.009	0.007	0.002	0.002	0.000	0.002	0.003	0.004	0.010
15.0	0.058	0.055	0.031	0.009	0.012	0.004	0.003	0.000	0.021	0.014	0.046	0.011
17.5	0.059	0.056	0.031	0.011	0.016	0.005	0.002	0.001	0.020	0.023	0.039	0.060
20.0	0.061	0.055	0.031	0.014	0.028	0.038	0.029	0.002	0.042	0.029	0.052	0.074
22.5	0.063	0.055	0.031	0.018	0.033	0.058	0.062	0.038	0.059	0.043	0.062	0.127
25.0	0.062	0.058	0.031	0.020	0.036	0.078	0.099	0.116	0.111	0.088	0.102	0.126
27.5	0.062	0.055	0.033	0.023	0.038	0.111	0.215	0.148	0.161	0.151	0.205	0.231
30.0	0.063	0.056	0.035	0.026	0.060	0.237	0.267	0.277	0.283	0.328	0.368	0.471

Tiefenprofile Greifensee 2020

Gelöster Phosphor [mg P/l]

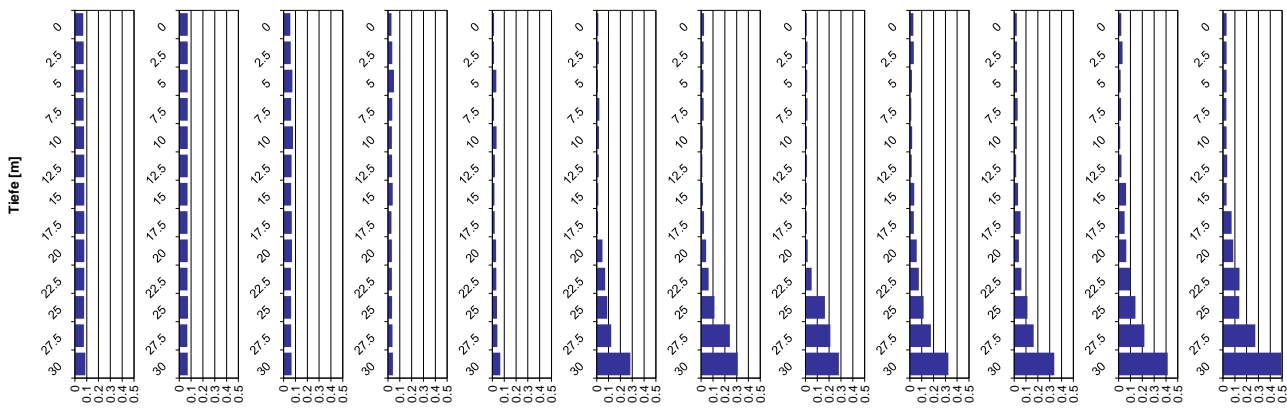
07.01.2020 03.02.2020 02.03.2020 06.04.2020 04.05.2020 08.06.2020 06.07.2020 03.08.2020 07.09.2020 05.10.2020 02.11.2020 07.12.2020



Tiefe [m]	07.01.2020 P-gel [mg P/l]	03.02.2020 P-gel [mg P/l]	02.03.2020 P-gel [mg P/l]	06.04.2020 P-gel [mg P/l]	04.05.2020 P-gel [mg P/l]	08.06.2020 P-gel [mg P/l]	06.07.2020 P-gel [mg P/l]	03.08.2020 P-gel [mg P/l]	07.09.2020 P-gel [mg P/l]	05.10.2020 P-gel [mg P/l]	02.11.2020 P-gel [mg P/l]	07.12.2020 P-gel [mg P/l]
0.0	0.061	0.061	0.033	0.011	0.007	0.001	0.012	0.000	0.006	0.002	0.003	0.014
2.5	0.064	0.059	0.024	0.009	0.001	0.003	0.011	0.002	0.008	0.010	0.009	0.016
5.0	0.064	0.059	0.048	0.011	0.017	0.000	0.000	0.000	0.001	0.007	0.001	0.014
7.5	0.064	0.057	0.039	0.013	0.007	0.006	0.000	0.000	0.002	0.013	0.003	0.014
10.0	0.064	0.056	0.050	0.019	0.027	0.005	0.000	0.000	0.005	0.003	0.003	0.014
12.5	0.067	0.056	0.039	0.022	0.016	0.000	0.000	0.001	0.004	0.006	0.006	0.019
15.0	0.071	0.056	0.038	0.029	0.012	0.000	0.008	0.002	0.025	0.019	0.051	0.015
17.5	0.068	0.056	0.040	0.020	0.015	0.000	0.017	0.004	0.024	0.036	0.039	0.064
20.0	0.068	0.059	0.040	0.023	0.027	0.035	0.031	0.006	0.047	0.029	0.056	0.079
22.5	0.067	0.056	0.035	0.024	0.029	0.061	0.057	0.034	0.063	0.050	0.071	0.132
25.0	0.067	0.060	0.034	0.026	0.033	0.079	0.098	0.153	0.104	0.098	0.125	0.130
27.5	0.066	0.054	0.037	0.031	0.037	0.115	0.226	0.199	0.166	0.150	0.206	0.262
30.0	0.079	0.060	0.043	0.033	0.059	0.258	0.289	0.268	0.300	0.312	0.403	0.477

Gesamt-Phosphor [mg P/l]

07.01.2020 03.02.2020 02.03.2020 06.04.2020 04.05.2020 08.06.2020 06.07.2020 03.08.2020 07.09.2020 05.10.2020 02.11.2020 07.12.2020



Tiefe [m]	07.01.2020 P-tot [mg P/l]	03.02.2020 P-tot [mg P/l]	02.03.2020 P-tot [mg P/l]	06.04.2020 P-tot [mg P/l]	04.05.2020 P-tot [mg P/l]	08.06.2020 P-tot [mg P/l]	06.07.2020 P-tot [mg P/l]	03.08.2020 P-tot [mg P/l]	07.09.2020 P-tot [mg P/l]	05.10.2020 P-tot [mg P/l]	02.11.2020 P-tot [mg P/l]	07.12.2020 P-tot [mg P/l]
0.0	0.070	0.072	0.056	0.030	0.015	0.013	0.025	0.012	0.029	0.022	0.022	0.030
2.5	0.075	0.071	0.061	0.036	0.015	0.016	0.022	0.016	0.033	0.024	0.033	0.031
5.0	0.075	0.072	0.075	0.050	0.034	0.010	0.019	0.015	0.017	0.024	0.017	0.030
7.5	0.074	0.071	0.064	0.037	0.014	0.022	0.022	0.017	0.013	0.029	0.021	0.029
10.0	0.077	0.071	0.079	0.032	0.035	0.019	0.014	0.014	0.019	0.021	0.014	0.030
12.5	0.080	0.071	0.067	0.034	0.021	0.016	0.011	0.013	0.016	0.017	0.024	0.036
15.0	0.079	0.070	0.063	0.040	0.017	0.013	0.016	0.011	0.037	0.033	0.063	0.030
17.5	0.080	0.070	0.069	0.030	0.020	0.011	0.025	0.012	0.034	0.053	0.051	0.072
20.0	0.079	0.071	0.070	0.033	0.032	0.048	0.043	0.018	0.058	0.039	0.065	0.087
22.5	0.079	0.070	0.062	0.032	0.034	0.072	0.064	0.052	0.075	0.061	0.100	0.140
25.0	0.077	0.073	0.063	0.034	0.039	0.089	0.113	0.164	0.116	0.111	0.142	0.138
27.5	0.076	0.068	0.063	0.038	0.043	0.123	0.242	0.210	0.178	0.165	0.273	0.273
30.0	0.089	0.071	0.067	0.041	0.067	0.285	0.309	0.283	0.325	0.339	0.415	0.493