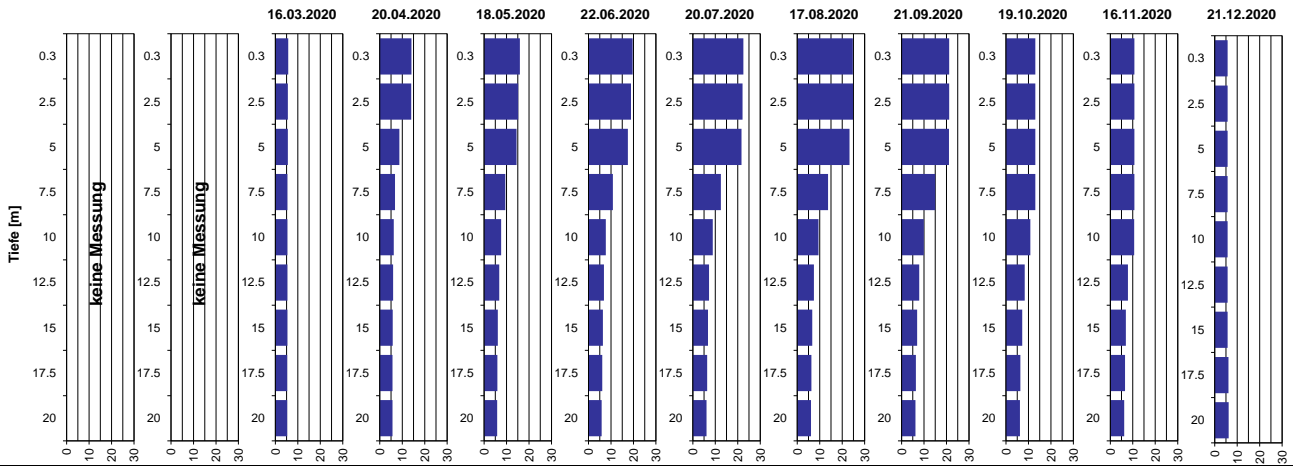


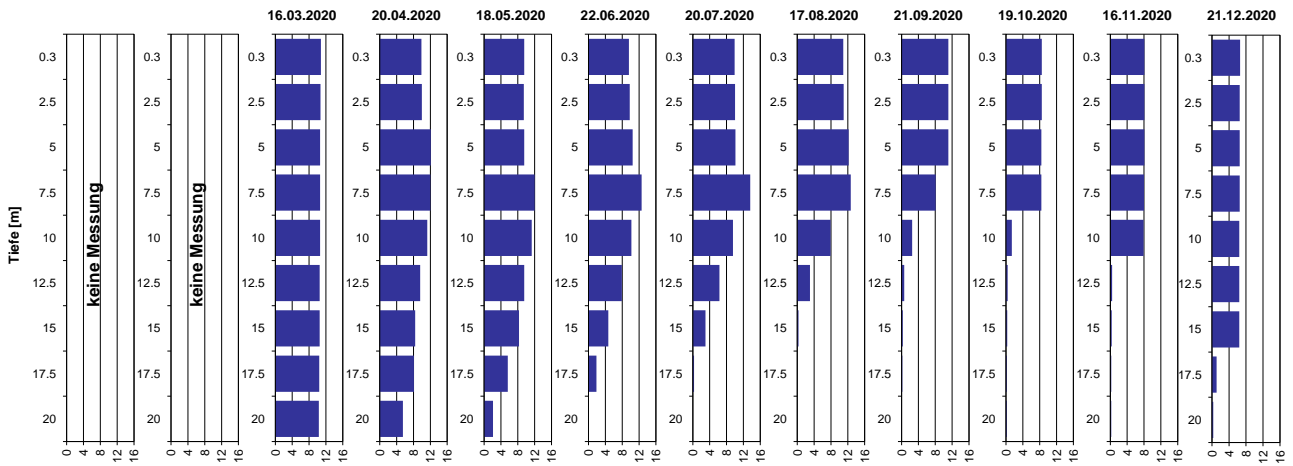
Tiefenprofile Türlerseersee 2020

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	16.03.2020	20.04.2020	18.05.2020	22.06.2020	20.07.2020	17.08.2020	21.09.2020	19.10.2020	16.11.2020	21.12.2020
0.3	keine Messung	14.1	15.9	19.7	22.5	24.7	21.2	13.1	10.7	5.7
2.5	keine Messung	14.0	15.2	18.9	22.1	24.8	21.2	13.1	10.7	5.7
5.0	keine Messung	8.7	14.4	17.5	21.6	23.3	21.1	13.1	10.7	5.7
7.5	keine Messung	6.8	9.4	10.9	12.5	13.7	15.0	13.1	10.7	5.7
10.0	keine Messung	6.2	7.6	7.7	8.9	9.5	9.9	10.8	10.6	5.7
12.5	keine Messung	6.0	6.7	6.9	7.2	7.4	7.8	8.3	7.8	5.7
15.0	keine Messung	5.8	6.1	6.4	6.7	6.7	6.9	7.2	6.9	5.7
17.5	keine Messung	5.7	5.9	6.1	6.4	6.3	6.4	6.4	6.5	6.1
20.0	keine Messung	5.7	5.8	5.9	6.1	6.1	6.2	6.2	6.2	6.2

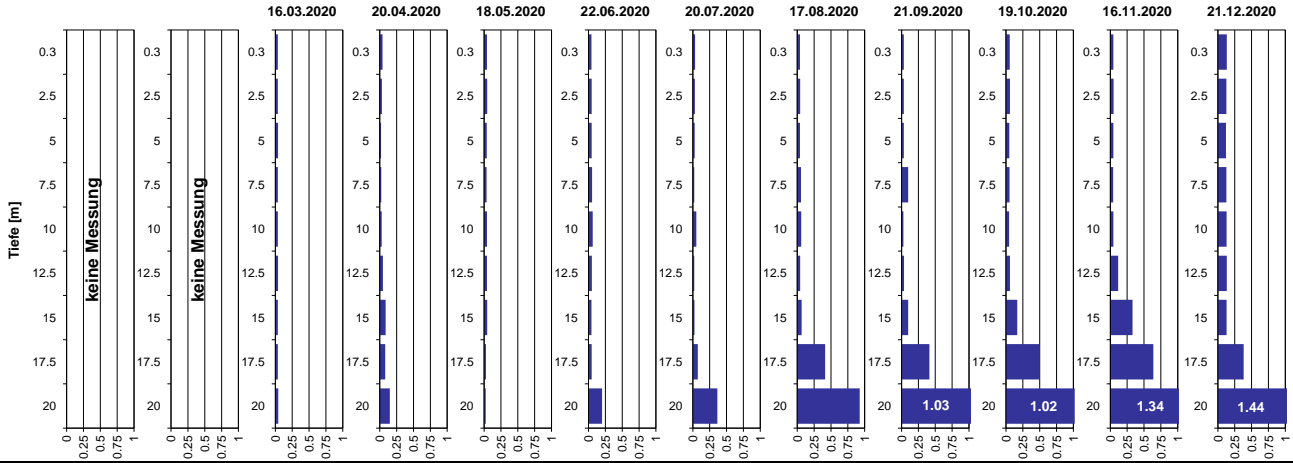
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	16.03.2020	20.04.2020	18.05.2020	22.06.2020	20.07.2020	17.08.2020	21.09.2020	19.10.2020	16.11.2020	21.12.2020
0.3	keine Messung	9.9	9.5	9.6	9.9	10.9	11.1	8.5	8.1	6.6
2.5	keine Messung	10.0	9.4	9.8	10.0	11.0	11.1	8.5	8.1	6.5
5.0	keine Messung	12.1	9.5	10.5	10.1	12.2	11.1	8.4	8.1	6.5
7.5	keine Messung	12.0	12.0	12.6	13.6	12.7	8.1	8.4	8.0	6.5
10.0	keine Messung	11.3	11.3	10.2	9.5	7.9	2.5	1.4	7.9	6.4
12.5	keine Messung	9.6	9.5	7.9	6.3	3.0	0.6	0.4	0.4	6.4
15.0	keine Messung	8.4	8.3	4.7	3.0	0.3	0.3	0.3	0.3	6.4
17.5	keine Messung	8.1	5.6	1.9	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	1.1
20.0	keine Messung	5.5	2.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3

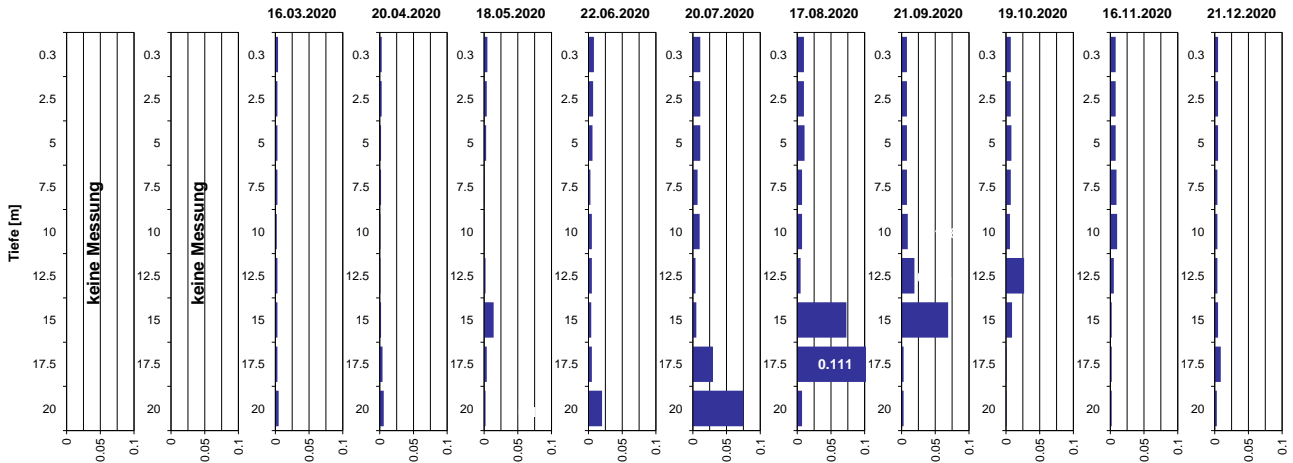
Tiefenprofile Türlersee 2020

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	16.03.2020 NH4-N [mg N/l]	20.04.2020 NH4-N [mg N/l]	18.05.2020 NH4-N [mg N/l]	22.06.2020 NH4-N [mg N/l]	20.07.2020 NH4-N [mg N/l]	17.08.2020 NH4-N [mg N/l]	21.09.2020 NH4-N [mg N/l]	19.10.2020 NH4-N [mg N/l]	16.11.2020 NH4-N [mg N/l]	21.12.2020 NH4-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.06	0.05	0.13
2.5	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.06	0.05	0.13
5.0	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.05	0.05	0.12
7.5	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.02	0.06	0.10	0.05	0.04	0.13
10.0	keine Messung	keine Messung	0.04	0.06	0.05	0.06	0.03	0.05	0.04	0.13
12.5	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.02	0.04	0.04	0.06	0.12	0.13
15.0	keine Messung	keine Messung	0.04	0.04	0.02	0.07	0.10	0.17	0.33	0.13
17.5	keine Messung	keine Messung	0.04	0.05	0.07	0.41	0.41	0.50	0.64	0.38
20.0	keine Messung	keine Messung	0.04	0.20	0.36	0.93	1.03	1.02	1.34	1.44

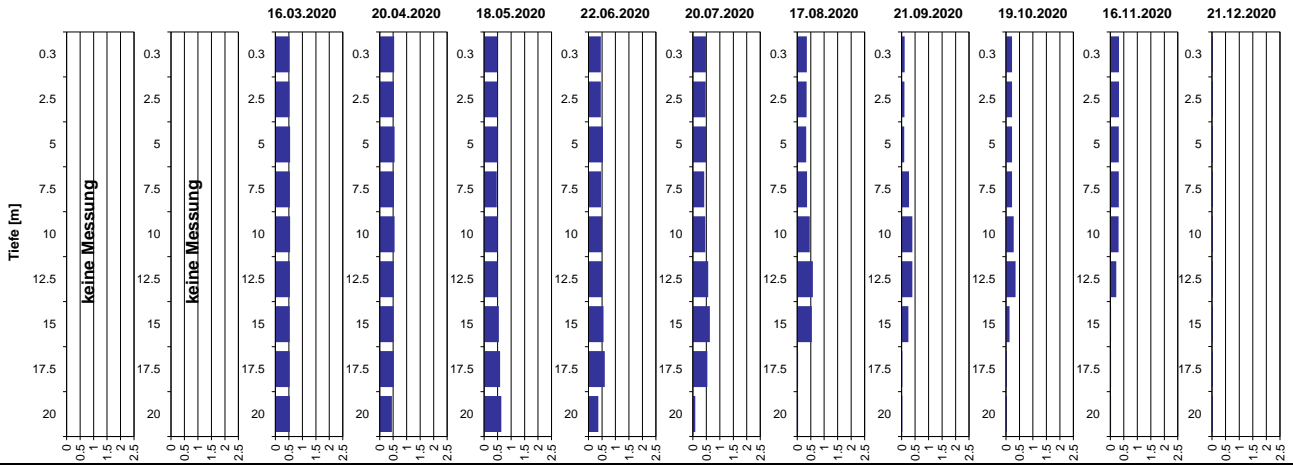
Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	16.03.2020 NO2-N [mg N/l]	20.04.2020 NO2-N [mg N/l]	18.05.2020 NO2-N [mg N/l]	22.06.2020 NO2-N [mg N/l]	20.07.2020 NO2-N [mg N/l]	17.08.2020 NO2-N [mg N/l]	21.09.2020 NO2-N [mg N/l]	19.10.2020 NO2-N [mg N/l]	16.11.2020 NO2-N [mg N/l]	21.12.2020 NO2-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	keine Messung	0.004	0.008	0.011	0.010	0.008	0.007	0.008	0.005
2.5	keine Messung	keine Messung	0.003	0.007	0.011	0.010	0.008	0.007	0.008	0.005
5.0	keine Messung	keine Messung	0.003	0.006	0.011	0.011	0.008	0.008	0.008	0.005
7.5	keine Messung	keine Messung	0.003	0.003	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.004
10.0	keine Messung	keine Messung	0.002	0.005	0.010	0.007	0.009	0.006	0.010	0.004
12.5	keine Messung	keine Messung	0.003	0.005	0.004	0.005	0.019	0.027	0.005	0.004
15.0	keine Messung	keine Messung	0.003	0.004	0.005	0.073	0.069	0.009	0.002	0.005
17.5	keine Messung	keine Messung	0.003	0.005	0.030	0.111	0.003	0.001	0.002	0.009
20.0	keine Messung	keine Messung	0.005	0.020	0.075	0.007	0.003	0.001	0.002	0.003

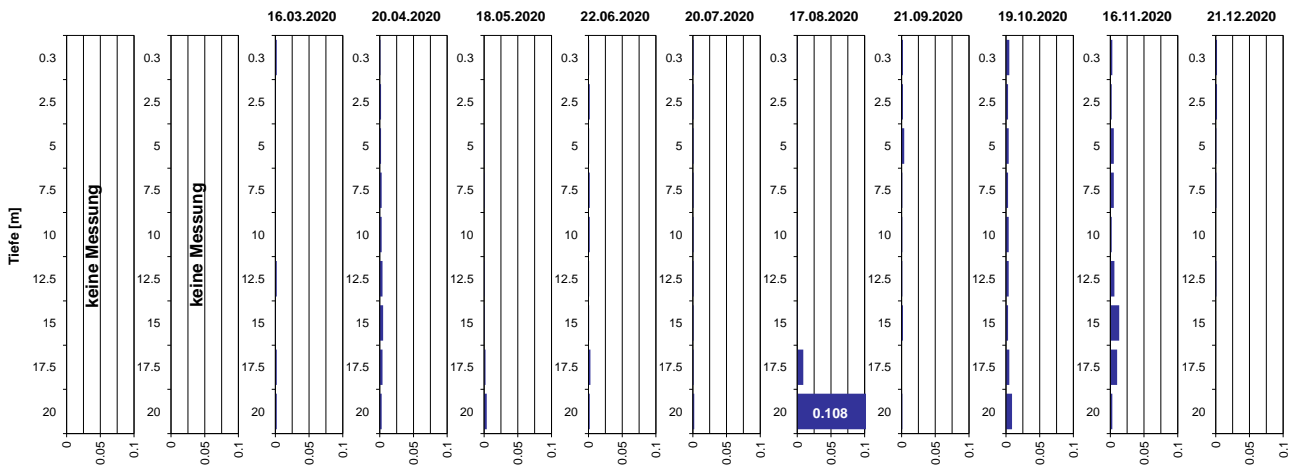
Tiefenprofile Türlerseersee 2020

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]		16.03.2020 NO3-N [mg N/l]	20.04.2020 NO3-N [mg N/l]	18.05.2020 NO3-N [mg N/l]	22.06.2020 NO3-N [mg N/l]	20.07.2020 NO3-N [mg N/l]	17.08.2020 NO3-N [mg N/l]	21.09.2020 NO3-N [mg N/l]	19.10.2020 NO3-N [mg N/l]	16.11.2020 NO3-N [mg N/l]	21.12.2020 NO3-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.52	0.54	0.49	0.46	0.48	0.36	0.12	0.22	0.32	0.03
2.5	keine Messung	0.53	0.53	0.50	0.46	0.47	0.35	0.11	0.23	0.32	0.03
5.0		0.55	0.55	0.50	0.53	0.49	0.34	0.10	0.23	0.31	0.03
7.5		0.54	0.53	0.47	0.46	0.42	0.37	0.28	0.22	0.32	0.03
10.0		0.55	0.55	0.50	0.51	0.46	0.47	0.40	0.28	0.31	0.03
12.5		0.54	0.52	0.50	0.51	0.57	0.58	0.40	0.36	0.22	0.03
15.0		0.54	0.51	0.55	0.56	0.63	0.54	0.25	0.14	0.03	0.03
17.5		0.53	0.52	0.59	0.60	0.54	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
20.0		0.54	0.45	0.64	0.36	0.09	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

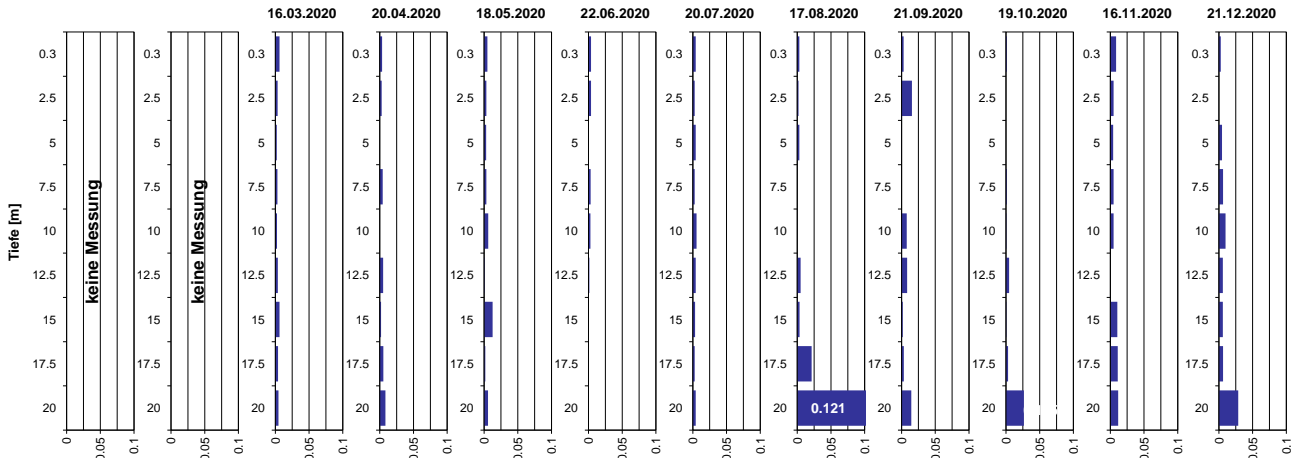
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]		16.03.2020 PO4-P [mg P/l]	20.04.2020 PO4-P [mg P/l]	18.05.2020 PO4-P [mg P/l]	22.06.2020 PO4-P [mg P/l]	20.07.2020 PO4-P [mg P/l]	17.08.2020 PO4-P [mg P/l]	21.09.2020 PO4-P [mg P/l]	19.10.2020 PO4-P [mg P/l]	16.11.2020 PO4-P [mg P/l]	21.12.2020 PO4-P [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.003	0.002
2.5	keine Messung	0.001	0.002	0.000	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002
5.0		0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.005	0.001
7.5		0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.001
10.0		0.001	0.003	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.000
12.5		0.002	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.006	0.001
15.0		0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.013	0.000
17.5		0.002	0.004	0.002	0.003	0.001	0.009	0.000	0.005	0.010	0.000
20.0		0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.108	0.001	0.009	0.003	0.000

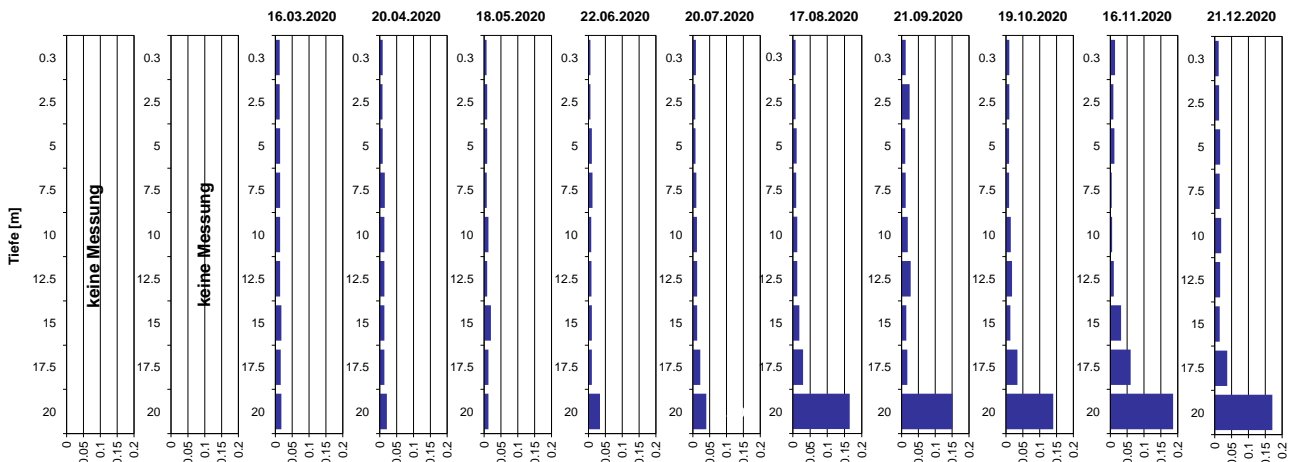
Tiefenprofile Türlersee 2020

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]		16.03.2020 P-gel [mg P/l]	20.04.2020 P-gel [mg P/l]	18.05.2020 P-gel [mg P/l]	22.06.2020 P-gel [mg P/l]	20.07.2020 P-gel [mg P/l]	17.08.2020 P-gel [mg P/l]	21.09.2020 P-gel [mg P/l]	19.10.2020 P-gel [mg P/l]	16.11.2020 P-gel [mg P/l]	21.12.2020 P-gel [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.009	0.003
2.5		0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.015	0.000	0.005	0.000
5.0	keine Messung	0.002	0.000	0.003	0.000	0.004	0.003	0.000	0.000	0.004	0.005
7.5		0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.000	0.000	0.001	0.005	0.006
10.0		0.003	0.000	0.006	0.003	0.006	0.000	0.008	0.001	0.005	0.010
12.5		0.004	0.005	0.001	0.001	0.004	0.005	0.008	0.005	0.000	0.006
15.0		0.006	0.002	0.013	0.000	0.003	0.004	0.002	0.001	0.010	0.006
17.5		0.004	0.005	0.002	0.000	0.003	0.004	0.021	0.003	0.003	0.006
20.0		0.005	0.009	0.006	0.000	0.004	0.121	0.014	0.027	0.012	0.029

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]		16.03.2020 P-tot [mg P/l]	20.04.2020 P-tot [mg P/l]	18.05.2020 P-tot [mg P/l]	22.06.2020 P-tot [mg P/l]	20.07.2020 P-tot [mg P/l]	17.08.2020 P-tot [mg P/l]	21.09.2020 P-tot [mg P/l]	19.10.2020 P-tot [mg P/l]	16.11.2020 P-tot [mg P/l]	21.12.2020 P-tot [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.013	0.009	0.007	0.006	0.009	0.008	0.012	0.010	0.014	0.012
2.5		0.013	0.008	0.009	0.006	0.007	0.008	0.024	0.010	0.009	0.013
5.0	keine Messung	0.014	0.009	0.009	0.010	0.008	0.011	0.011	0.009	0.012	0.016
7.5		0.014	0.015	0.008	0.012	0.010	0.010	0.012	0.009	0.004	0.015
10.0		0.014	0.014	0.013	0.008	0.012	0.013	0.018	0.014	0.005	0.019
12.5		0.014	0.014	0.009	0.009	0.013	0.013	0.027	0.018	0.010	0.016
15.0		0.018	0.014	0.020	0.010	0.013	0.019	0.014	0.013	0.032	0.015
17.5		0.016	0.014	0.013	0.010	0.022	0.030	0.017	0.034	0.060	0.037
20.0		0.018	0.021	0.013	0.034	0.040	0.165	0.151	0.140	0.186	0.171