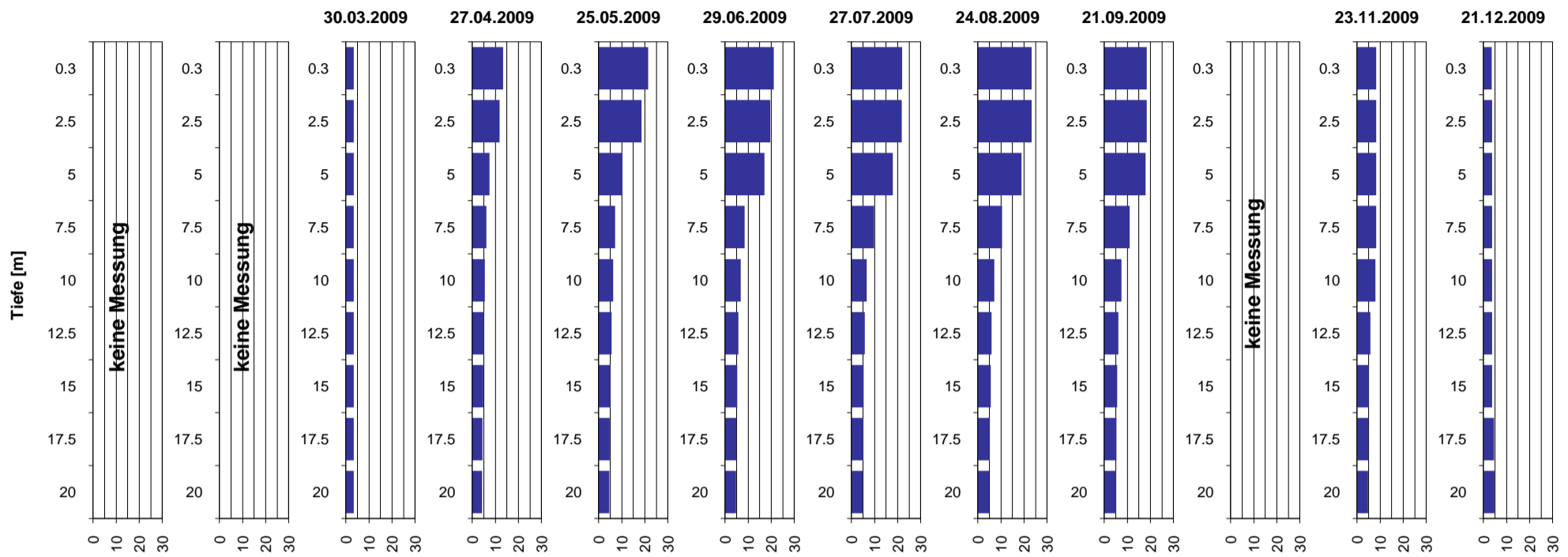


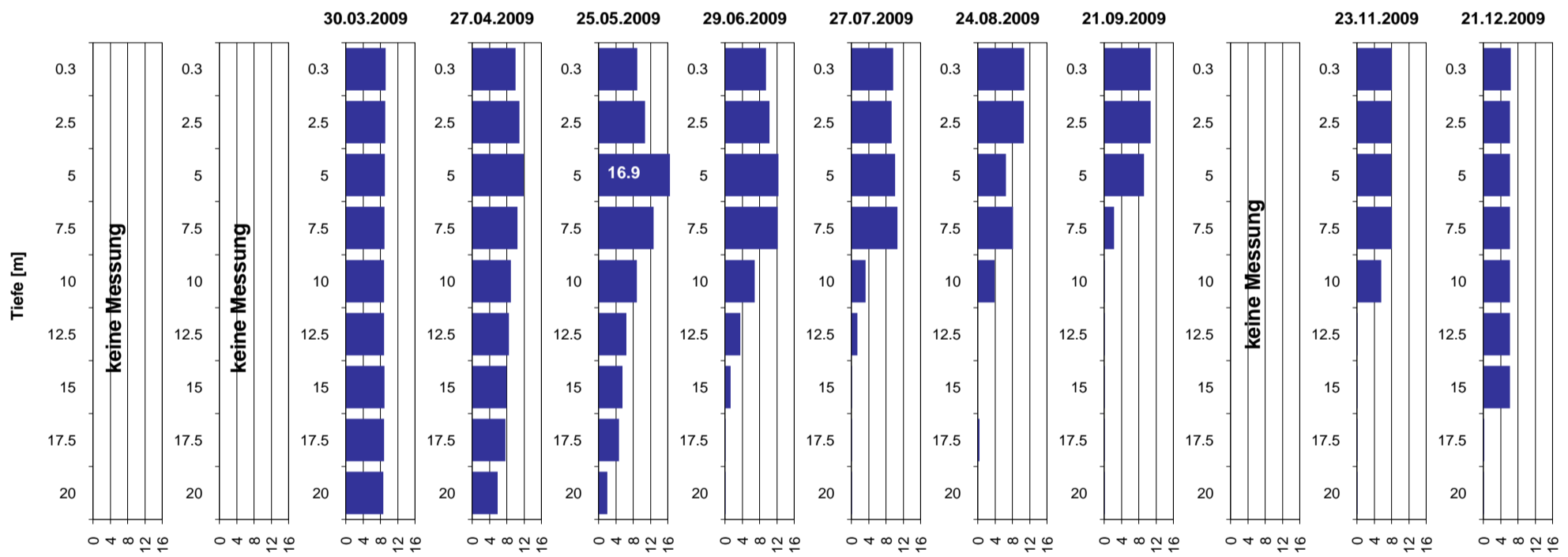
# Tiefenprofile Türlersee 2009

## Temperatur [°C]



Tiefe [m]	30.03.2009	27.04.2009	25.05.2009	29.06.2009	27.07.2009	24.08.2009	21.09.2009	23.11.2009	21.12.2009
	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]	Temp [°C]
0.3	keine Messung	3.4	13.4	21.4	21.1	22.0	23.4	18.5	3.6
2.5	keine Messung	3.4	11.9	18.6	19.6	21.7	23.3	18.4	3.7
5.0	keine Messung	3.4	7.4	10.4	17.0	17.9	19.0	17.9	3.7
7.5	keine Messung	3.4	6.1	7.1	8.5	9.8	10.5	11.0	3.7
10.0	keine Messung	3.4	5.4	6.2	6.7	6.5	7.4	8.0	3.7
12.5	keine Messung	3.4	5.1	5.6	5.8	5.8	6.0	6.1	3.7
15.0	keine Messung	3.4	4.8	5.1	5.2	5.3	5.5	5.7	3.7
17.5	keine Messung	3.4	4.4	4.8	4.9	5.0	5.1	5.3	4.6
20.0	keine Messung	3.4	4.3	4.6	4.8	4.9	5.0	5.1	4.8

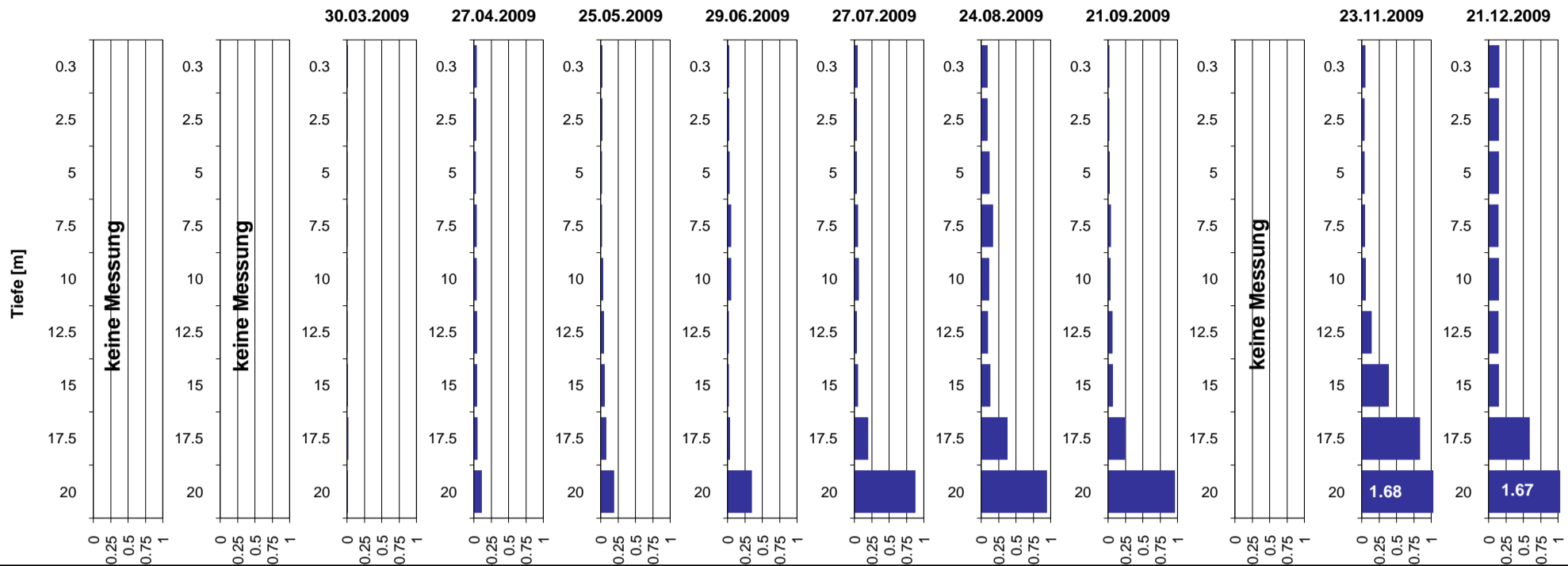
## Sauerstoff [mg O<sub>2</sub>/l]



Tiefe [m]	30.03.2009	27.04.2009	25.05.2009	29.06.2009	27.07.2009	24.08.2009	21.09.2009	23.11.2009	21.12.2009
	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	O2 [mg O <sub>2</sub> /l]
0.3	keine Messung	9.2	10.0	9.0	9.4	9.7	10.7	10.7	6.3
2.5	keine Messung	9.1	10.9	10.8	10.3	9.3	10.6	10.7	6.2
5.0	keine Messung	9.0	11.9	16.9	12.3	10.1	6.5	9.2	6.1
7.5	keine Messung	8.9	10.5	12.7	12.1	10.6	8.1	2.3	6.1
10.0	keine Messung	8.9	8.9	8.8	6.8	3.2	3.8	0.1	6.1
12.5	keine Messung	8.8	8.5	6.4	3.6	1.4	-	0.1	6.1
15.0	keine Messung	8.9	8.0	5.5	1.3	0.1	-	0.1	6.2
17.5	keine Messung	8.8	7.7	4.7	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2
20.0	keine Messung	8.7	5.9	2.0	0.1	0.1	-	0.1	0.1

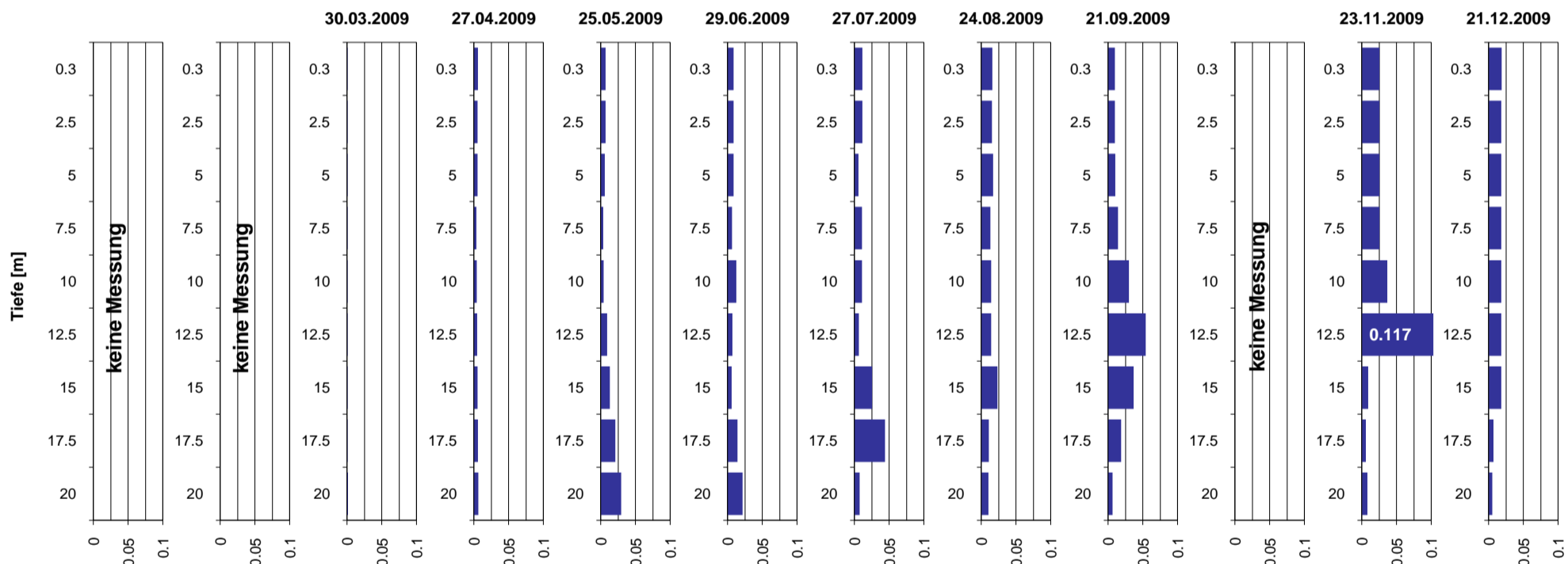
# Tiefenprofile Türlersee 2009

## Ammonium [mg NH<sub>4</sub>-N/l]



Tiefe [m]	30.03.2009 NH4-N [mg N/l]	27.04.2009 NH4-N [mg N/l]	25.05.2009 NH4-N [mg N/l]	29.06.2009 NH4-N [mg N/l]	27.07.2009 NH4-N [mg N/l]	24.08.2009 NH4-N [mg N/l]	21.09.2009 NH4-N [mg N/l]	23.11.2009 NH4-N [mg N/l]	21.12.2009 NH4-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.01	0.04	0.03	0.02	0.04	0.09	0.05	0.16
2.5	keine Messung	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.04	0.15
5.0	keine Messung	0.01	0.03	0.02	0.03	0.04	0.12	0.04	0.15
7.5	keine Messung	0.01	0.04	0.02	0.05	0.05	0.17	0.04	0.14
10.0	keine Messung	0.01	0.04	0.03	0.05	0.06	0.11	0.06	0.15
12.5	keine Messung	0.01	0.05	0.04	0.02	0.04	0.10	0.14	0.14
15.0	keine Messung	0.01	0.04	0.06	0.02	0.05	0.13	0.39	0.15
17.5	keine Messung	0.02	0.05	0.08	0.03	0.20	0.25	0.84	0.59
20.0	keine Messung	0.01	0.11	0.19	0.35	0.88	0.96	1.68	1.67

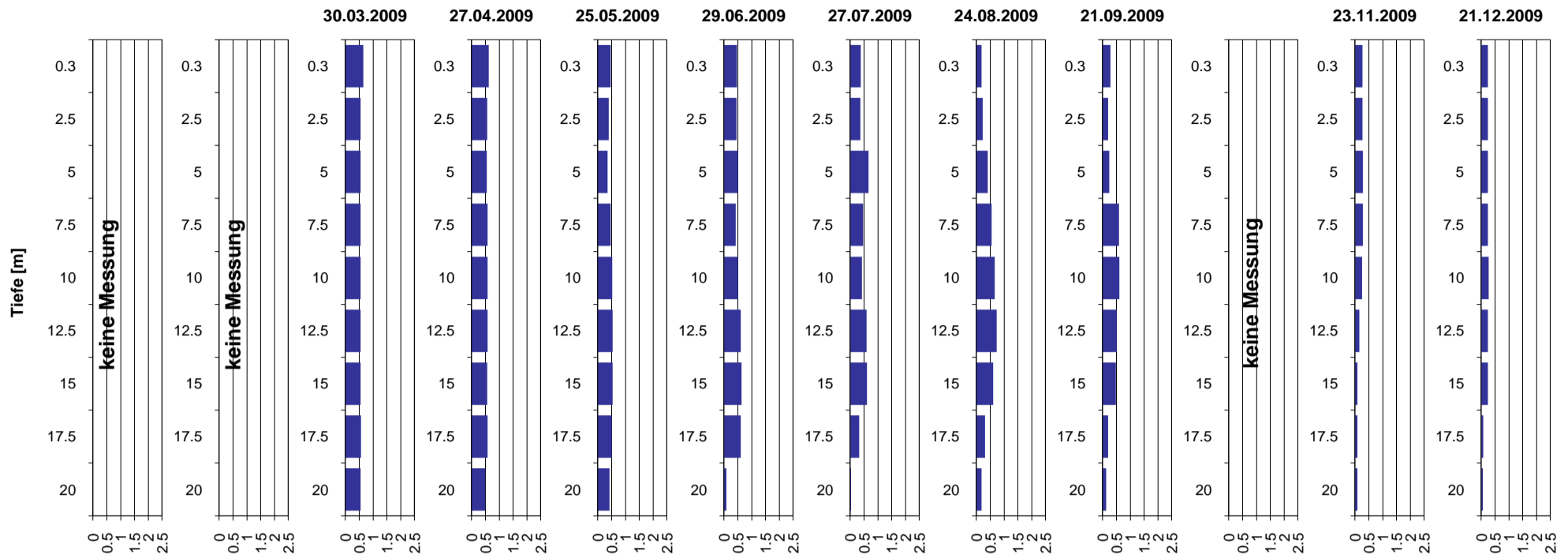
## Nitrit [mg NO<sub>2</sub>-N/l]



Tiefe [m]	30.03.2009 NO2-N [mg N/l]	27.04.2009 NO2-N [mg N/l]	25.05.2009 NO2-N [mg N/l]	29.06.2009 NO2-N [mg N/l]	27.07.2009 NO2-N [mg N/l]	24.08.2009 NO2-N [mg N/l]	21.09.2009 NO2-N [mg N/l]	23.11.2009 NO2-N [mg N/l]	21.12.2009 NO2-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.001	0.006	0.007	0.009	0.011	0.010	0.026	0.019
2.5	keine Messung	0.001	0.005	0.007	0.009	0.011	0.010	0.025	0.018
5.0	keine Messung	0.001	0.005	0.006	0.009	0.005	0.010	0.025	0.018
7.5	keine Messung	0.001	0.004	0.004	0.006	0.011	0.014	0.025	0.018
10.0	keine Messung	0.001	0.004	0.004	0.012	0.011	0.030	0.037	0.018
12.5	keine Messung	0.001	0.004	0.009	0.007	0.006	0.054	0.117	0.018
15.0	keine Messung	0.001	0.005	0.013	0.006	0.025	0.036	0.009	0.018
17.5	keine Messung	0.001	0.006	0.021	0.014	0.044	0.019	0.006	0.007
20.0	keine Messung	0.001	0.006	0.029	0.022	0.007	0.007	0.008	0.005

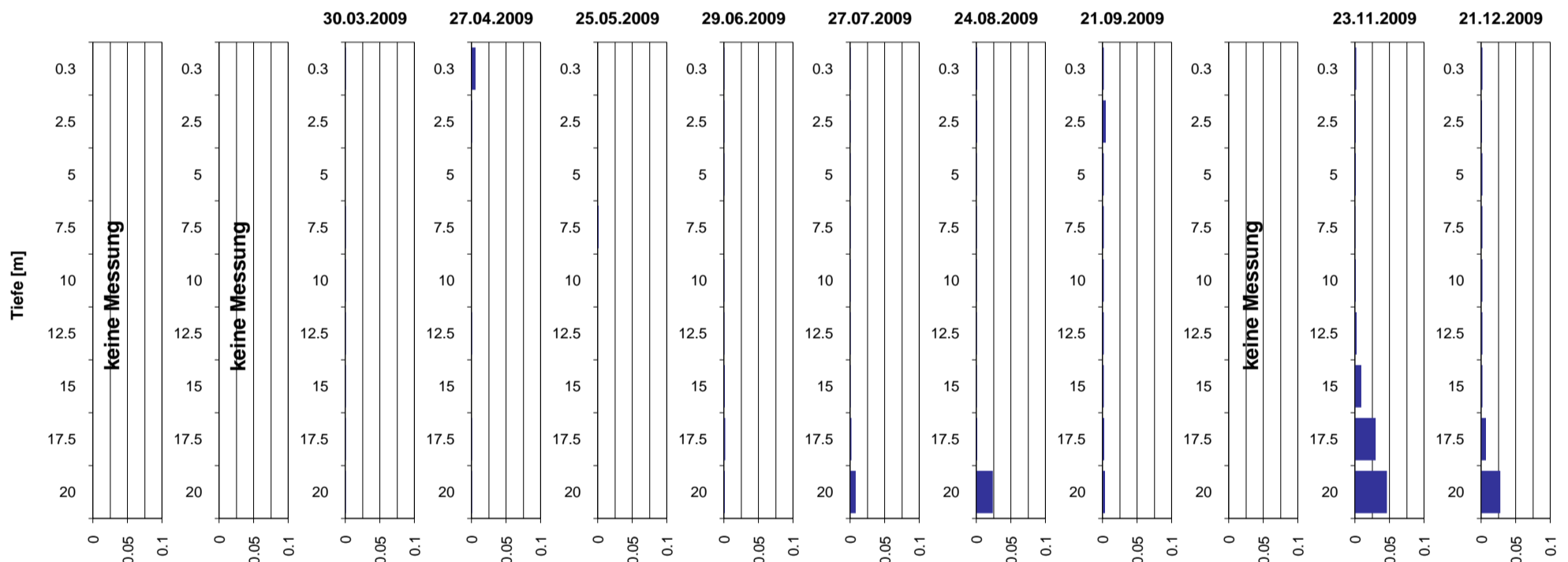
# Tiefenprofile Türlersee 2009

## Nitrat [mg NO<sub>3</sub>-N/l]



Tiefe [m]	30.03.2009 NO3-N [mg N/l]	27.04.2009 NO3-N [mg N/l]	25.05.2009 NO3-N [mg N/l]	29.06.2009 NO3-N [mg N/l]	27.07.2009 NO3-N [mg N/l]	24.08.2009 NO3-N [mg N/l]	21.09.2009 NO3-N [mg N/l]	23.11.2009 NO3-N [mg N/l]	21.12.2009 NO3-N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.65	0.47	0.47	0.39	0.19	0.28	0.27	0.25
2.5	keine Messung	0.54	0.40	0.45	0.37	0.23	0.19	0.27	0.24
5.0	keine Messung	0.55	0.36	0.51	0.67	0.42	0.25	0.28	0.24
7.5	keine Messung	0.55	0.46	0.43	0.47	0.54	0.59	0.28	0.24
10.0	keine Messung	0.55	0.53	0.51	0.42	0.66	0.61	0.26	0.27
12.5	keine Messung	0.55	0.53	0.61	0.59	0.73	0.51	0.16	0.24
15.0	keine Messung	0.55	0.53	0.64	0.61	0.60	0.48	0.09	0.25
17.5	keine Messung	0.56	0.51	0.61	0.33	0.32	0.19	0.08	0.07
20.0	keine Messung	0.55	0.42	0.09	0.02	0.19	0.13	0.09	0.05

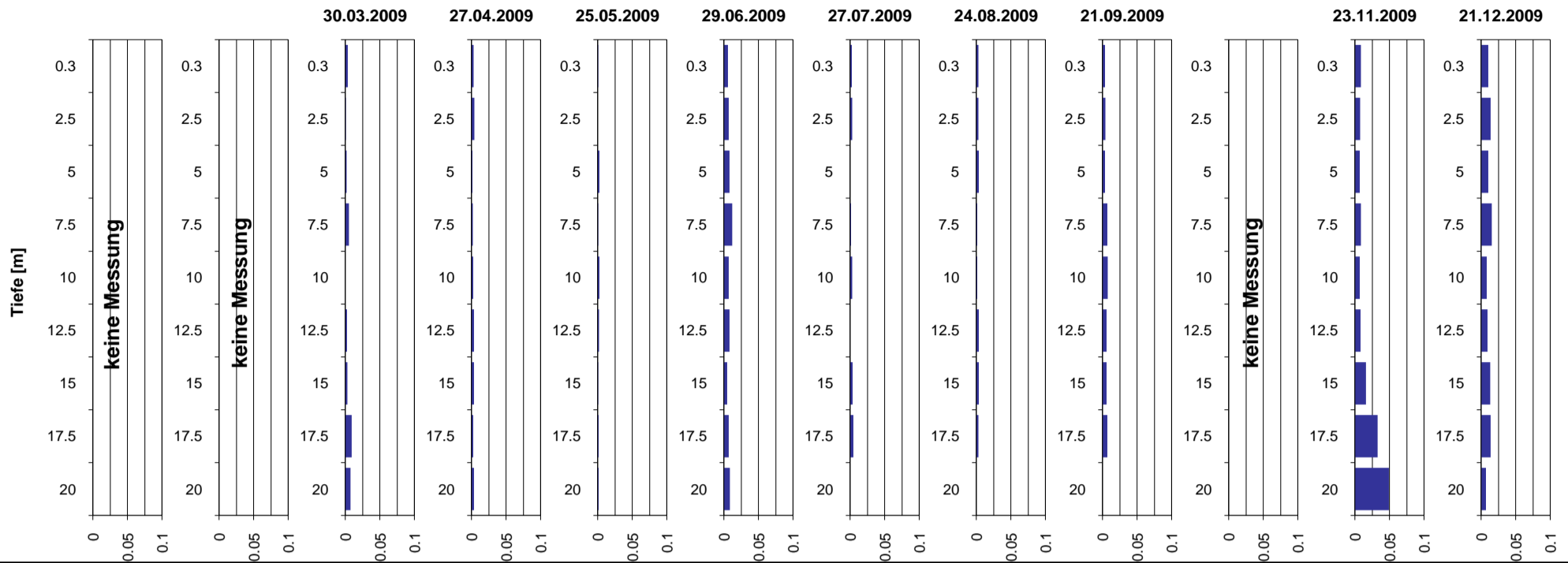
## Phosphat [mg PO<sub>4</sub>-P/l]



Tiefe [m]	30.03.2009 PO4-P [mg P/l]	27.04.2009 PO4-P [mg P/l]	25.05.2009 PO4-P [mg P/l]	29.06.2009 PO4-P [mg P/l]	27.07.2009 PO4-P [mg P/l]	24.08.2009 PO4-P [mg P/l]	21.09.2009 PO4-P [mg P/l]	23.11.2009 PO4-P [mg P/l]	21.12.2009 PO4-P [mg P/l]
0.3	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
2.5	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.005	0.001	0.001
5.0	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
7.5	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
10.0	keine Messung	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
12.5	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
15.0	keine Messung	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.002	0.009	0.002
17.5	keine Messung	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	0.002	0.030	0.007
20.0	keine Messung	0.001	0.000	0.001	0.008	0.024	0.003	0.046	0.028

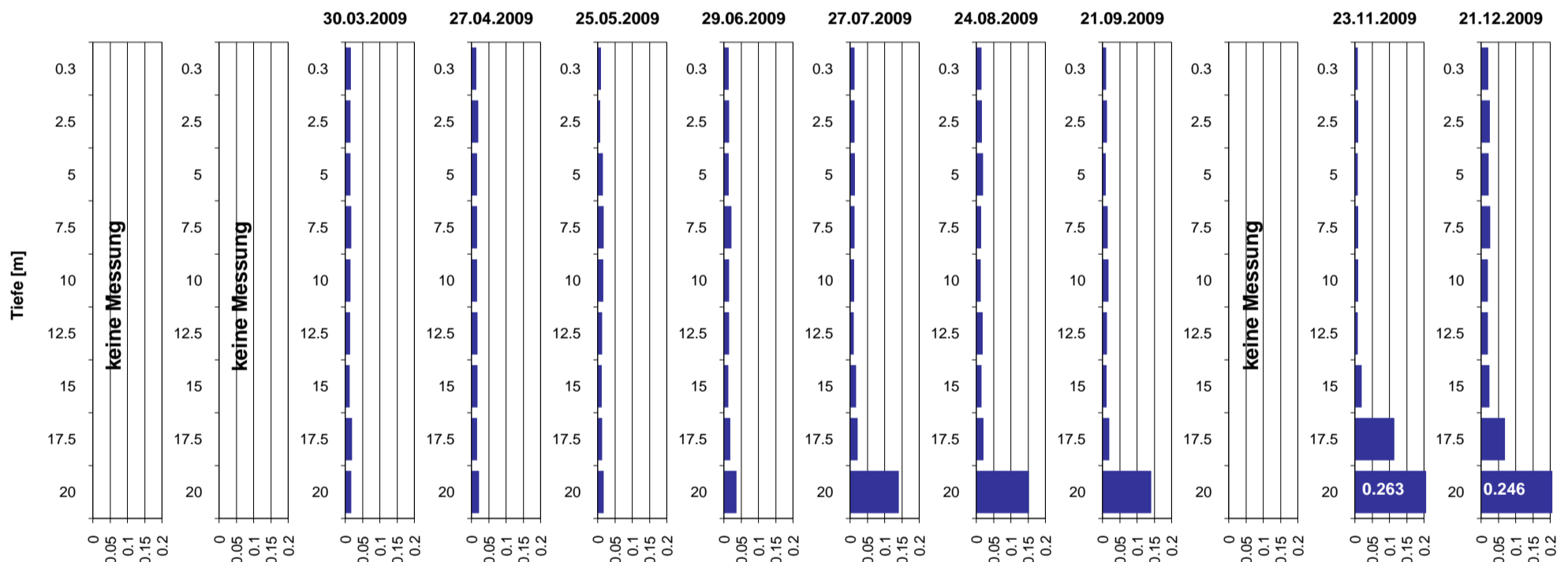
# Tiefenprofile Türlersee 2009

## Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	30.03.2009	27.04.2009	25.05.2009	29.06.2009	27.07.2009	24.08.2009	21.09.2009	23.11.2009	21.12.2009	
	P-gel [mg P/l]		P-gel [mg P/l]		P-gel [mg P/l]		P-gel [mg P/l]		P-gel [mg P/l]	
0.3			0.004	0.003	0.000	0.005	0.002	0.003	0.004	
2.5	keine Messung	keine Messung	0.000	0.004	0.000	0.007	0.003	0.003	0.004	keine Messung
5.0			0.002	0.001	0.002	0.008	0.000	0.004	0.003	
7.5			0.005	0.002	0.000	0.012	0.001	0.001	0.007	
10.0			0.000	0.002	0.002	0.007	0.003	0.001	0.007	
12.5			0.002	0.004	0.002	0.008	0.000	0.003	0.006	
15.0			0.003	0.003	0.000	0.005	0.004	0.003	0.006	keine Messung
17.5			0.009	0.002	0.001	0.007	0.004	0.003	0.007	
20.0			0.007	0.004	0.001	0.008	0.000	0.000	0.000	

## Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	30.03.2009	27.04.2009	25.05.2009	29.06.2009	27.07.2009	24.08.2009	21.09.2009	23.11.2009	21.12.2009	
	P-tot [mg P/l]		P-tot [mg P/l]		P-tot [mg P/l]		P-tot [mg P/l]		P-tot [mg P/l]	
0.3			0.016	0.013	0.009	0.014	0.013	0.015	0.010	
2.5			0.015	0.020	0.007	0.015	0.013	0.016	0.012	
5.0	keine Messung	keine Messung	0.014	0.016	0.015	0.014	0.014	0.019	0.009	keine Messung
7.5			0.017	0.016	0.017	0.021	0.012	0.014	0.014	
10.0			0.015	0.016	0.016	0.015	0.011	0.013	0.018	
12.5			0.013	0.017	0.013	0.015	0.010	0.018	0.012	
15.0			0.013	0.017	0.011	0.012	0.017	0.014	0.011	keine Messung
17.5			0.019	0.016	0.012	0.018	0.022	0.020	0.019	
20.0			0.016	0.022	0.017	0.037	0.141	0.152	0.141	