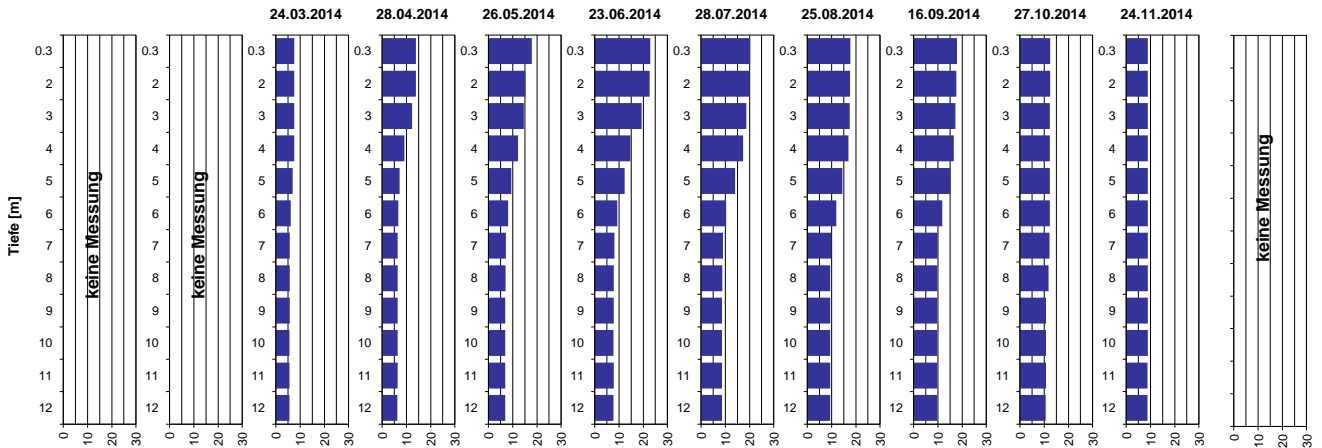


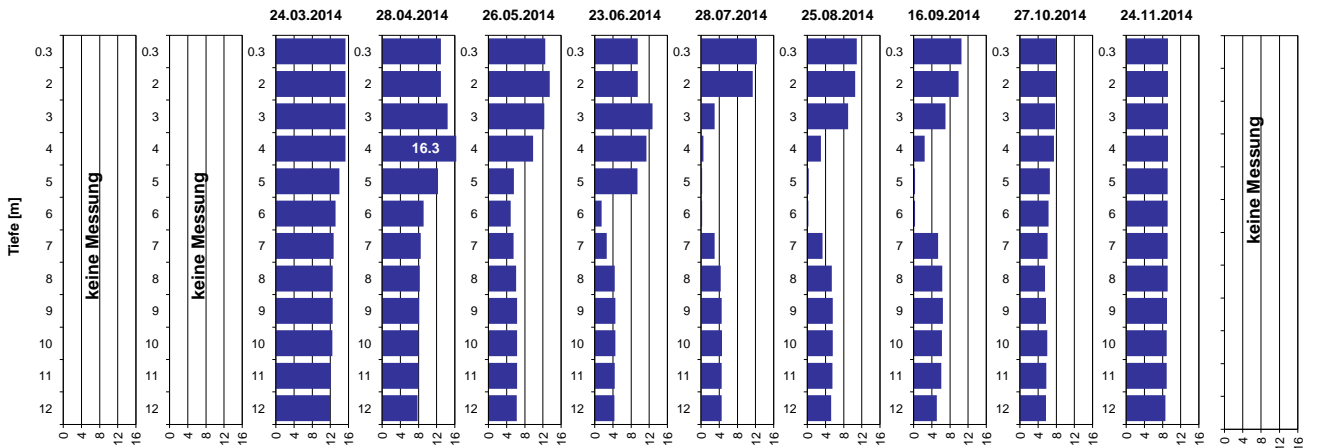
# Tiefenprofile Hüttnersee 2014

## Temperatur [°C]



Tiefe [m]	24.03.2014 Temp [°C]	28.04.2014 Temp [°C]	26.05.2014 Temp [°C]	23.06.2014 Temp [°C]	28.07.2014 Temp [°C]	25.08.2014 Temp [°C]	16.09.2014 Temp [°C]	27.10.2014 Temp [°C]	24.11.2014 Temp [°C]
0.3	7.6	13.9	17.9	22.9	20.2	17.8	17.9	12.4	8.9
2.0	7.6	13.9	15.3	22.6	20.0	17.6	17.6	12.4	8.9
3.0	7.6	12.3	14.6	19.4	18.7	17.5	17.2	12.3	8.9
4.0	7.6	9.2	12.2	14.7	17.3	16.9	16.5	12.3	8.9
5.0	6.9	7.2	9.4	12.3	14.1	14.5	15.1	12.3	8.9
6.0	6.1	6.7	8.1	9.3	10.3	11.9	11.8	12.3	8.9
7.0	5.7	6.4	7.2	8.1	9.0	9.8	9.8	12.2	8.9
8.0	5.7	6.4	7.0	7.8	8.7	9.4	9.7	11.8	8.9
9.0	5.7	6.4	6.9	7.8	8.6	9.4	9.7	10.8	8.9
10.0	5.6	6.4	6.9	7.7	8.6	9.4	9.7	10.7	8.9
11.0	5.6	6.4	6.9	7.8	8.6	9.4	9.7	10.7	8.8
12.0	5.6	6.3	6.9	7.7	8.6	9.4	9.7	10.6	8.8

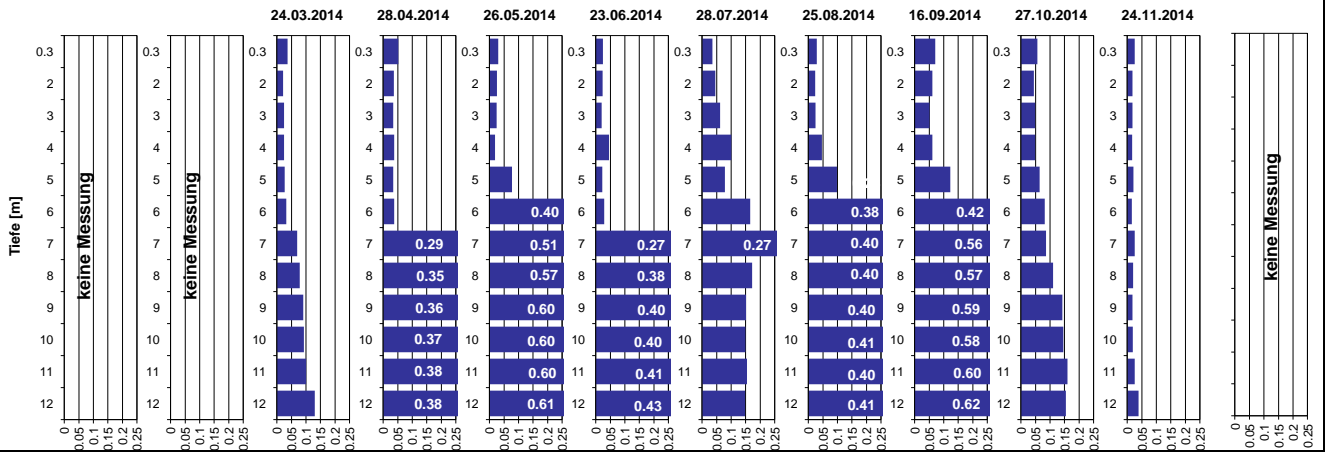
## Sauerstoff [mg O<sub>2</sub>/l]



Tiefe [m]	24.03.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	28.04.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	26.05.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	23.06.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	28.07.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	25.08.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	16.09.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	27.10.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]	24.11.2014 O <sub>2</sub> [mg O <sub>2</sub> /l]
0.3	15.3	12.9	12.5	9.5	12.3	10.9	10.5	7.9	9.2
2.0	15.3	12.9	13.5	9.5	11.4	10.5	9.9	7.9	9.2
3.0	15.3	14.4	12.3	12.7	3.0	9.0	7.0	7.7	9.2
4.0	15.3	16.3	9.8	11.4	0.5	3.0	2.4	7.5	9.2
5.0	14.0	12.3	5.6	9.4	0.2	0.3	0.3	6.6	9.1
6.0	13.1	9.1	4.9	1.5	0.2	0.2	0.3	6.3	9.1
7.0	12.7	8.5	5.5	2.6	3.0	3.3	5.4	6.1	9.1
8.0	12.5	8.3	6.1	4.4	4.3	5.4	6.3	5.5	9.1
9.0	12.5	8.1	6.3	4.5	4.5	5.6	6.4	5.7	9.0
10.0	12.4	8.0	6.3	4.5	4.6	5.6	6.2	6.0	8.9
11.0	12.1	8.0	6.3	4.4	4.5	5.5	6.1	5.8	8.9
12.0	11.9	7.8	6.2	4.3	4.5	5.2	5.1	5.7	8.6

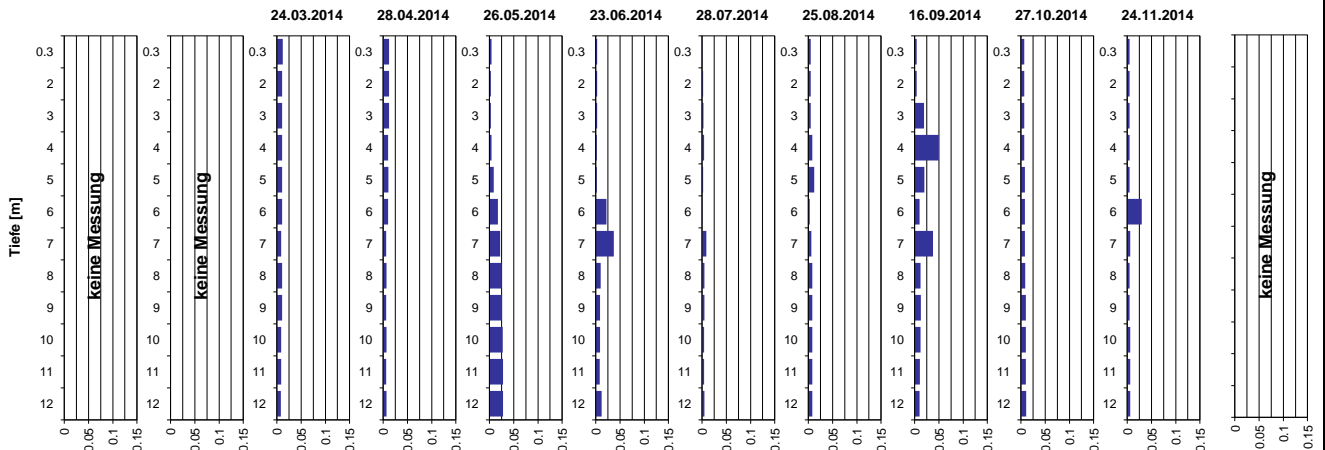
# Tiefenprofile Hüttnersee 2014

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



Tiefe [m]	24.03.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	28.04.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	26.05.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	23.06.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	28.07.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	25.08.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	16.09.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	27.10.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	24.11.2014 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.04	0.03	0.02	0.04	0.03	0.07	0.06	0.03
2.0	keine Messung	0.02	0.03	0.02	0.05	0.02	0.06	0.04	0.02
3.0	keine Messung	0.03	0.03	0.02	0.06	0.02	0.05	0.05	0.02
4.0	keine Messung	0.02	0.02	0.05	0.10	0.05	0.06	0.05	0.02
5.0	keine Messung	0.03	0.08	0.02	0.08	0.10	0.12	0.06	0.02
6.0	keine Messung	0.03	0.40	0.03	0.17	0.38	0.42	0.08	0.02
7.0	keine Messung	0.07	0.51	0.27	0.27	0.40	0.56	0.09	0.03
8.0	keine Messung	0.08	0.35	0.57	0.38	0.17	0.40	0.57	0.02
9.0	keine Messung	0.09	0.36	0.60	0.40	0.15	0.59	0.14	0.02
10.0	keine Messung	0.09	0.37	0.60	0.40	0.41	0.58	0.15	0.02
11.0	keine Messung	0.10	0.38	0.60	0.41	0.16	0.60	0.16	0.03
12.0	keine Messung	0.13	0.38	0.61	0.43	0.15	0.41	0.16	0.04

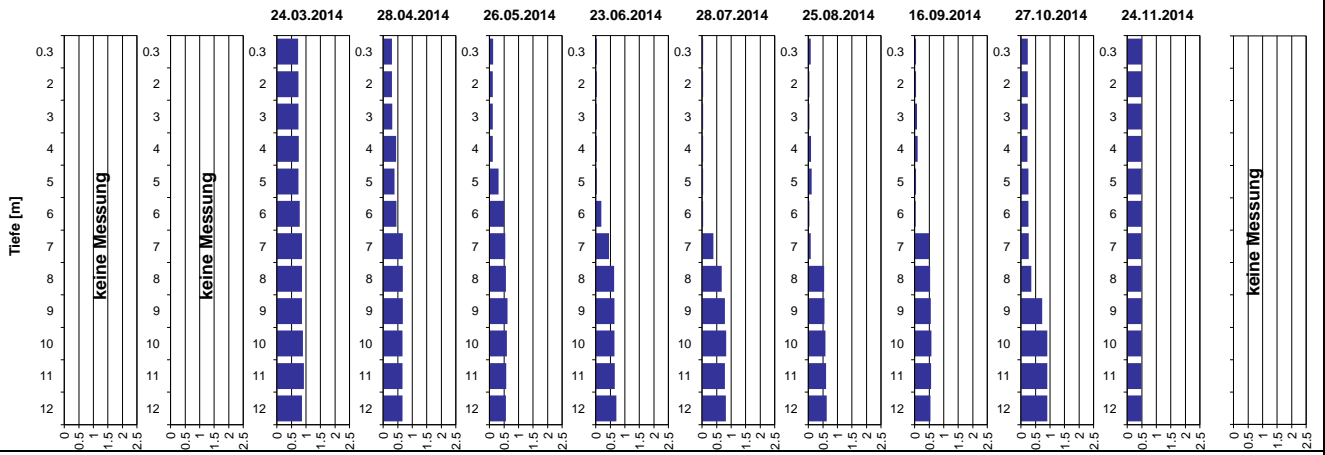
## Nitrit [mg NO<sub>2</sub>-N/l]



Tiefe [m]	24.03.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	28.04.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	26.05.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	23.06.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	28.07.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	25.08.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	16.09.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	27.10.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	24.11.2014 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]
0.3	keine Messung	0.012	0.004	0.003	0.001	0.005	0.004	0.007	0.005
2.0	keine Messung	0.011	0.003	0.003	0.002	0.005	0.004	0.007	0.005
3.0	keine Messung	0.011	0.003	0.003	0.003	0.005	0.019	0.007	0.005
4.0	keine Messung	0.011	0.004	0.002	0.004	0.008	0.050	0.007	0.005
5.0	keine Messung	0.011	0.009	0.002	0.002	0.012	0.020	0.008	0.005
6.0	keine Messung	0.011	0.017	0.022	0.001	0.003	0.010	0.008	0.030
7.0	keine Messung	0.009	0.022	0.037	0.009	0.006	0.038	0.008	0.006
8.0	keine Messung	0.011	0.025	0.010	0.005	0.008	0.012	0.009	0.005
9.0	keine Messung	0.011	0.026	0.009	0.005	0.008	0.013	0.010	0.005
10.0	keine Messung	0.009	0.027	0.009	0.004	0.008	0.012	0.010	0.006
11.0	keine Messung	0.009	0.028	0.008	0.004	0.008	0.011	0.010	0.006
12.0	keine Messung	0.008	0.028	0.012	0.005	0.008	0.010	0.011	0.006

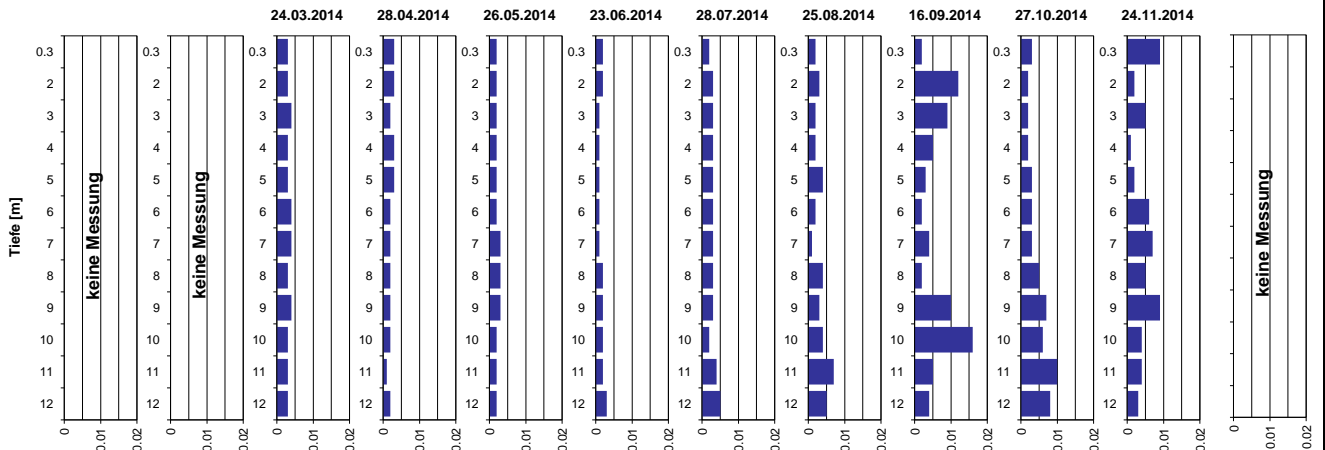
# Tiefenprofile Hüttnersee 2014

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



Tiefe [m]	24.03.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	28.04.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	26.05.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	23.06.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	28.07.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	25.08.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	16.09.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	27.10.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	24.11.2014 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]
0.3		0.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
2.0		0.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5
3.0		0.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
4.0		0.8	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
5.0		0.7	0.4	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5
6.0		0.8	0.5	0.5	0.2	0.0	0.0	0.3	0.5
7.0		0.9	0.7	0.5	0.4	0.4	0.1	0.3	0.5
8.0		0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5
9.0		0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.7	0.5
10.0		0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.9	0.5
11.0		0.9	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.9	0.5
12.0		0.9	0.7	0.6	0.7	0.8	0.5	0.9	0.5

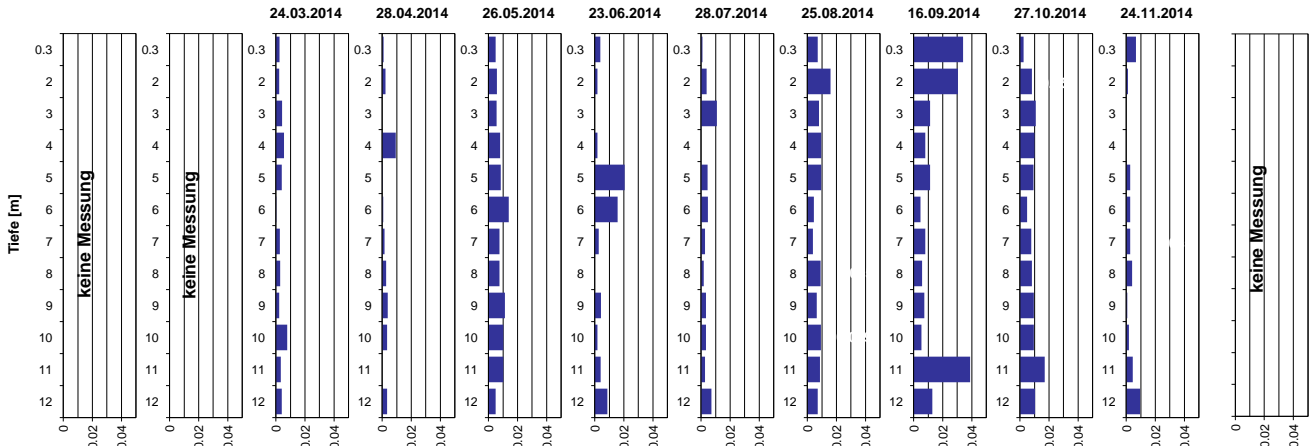
## Phosphat [mg PO<sub>4</sub>-P/l]



Tiefe [m]	24.03.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	28.04.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	26.05.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	23.06.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	28.07.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	25.08.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	16.09.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	27.10.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	24.11.2014 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]
0.3		0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.009
2.0		0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.012	0.002	0.002
3.0		0.004	0.002	0.002	0.001	0.003	0.009	0.002	0.005
4.0		0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.005	0.002	0.001
5.0		0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002
6.0		0.004	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.003	0.006
7.0		0.004	0.002	0.003	0.001	0.003	0.004	0.003	0.007
8.0		0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.005	0.005
9.0		0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	0.010	0.007	0.009
10.0		0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.016	0.006	0.004
11.0		0.003	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.010	0.004
12.0		0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.008	0.003

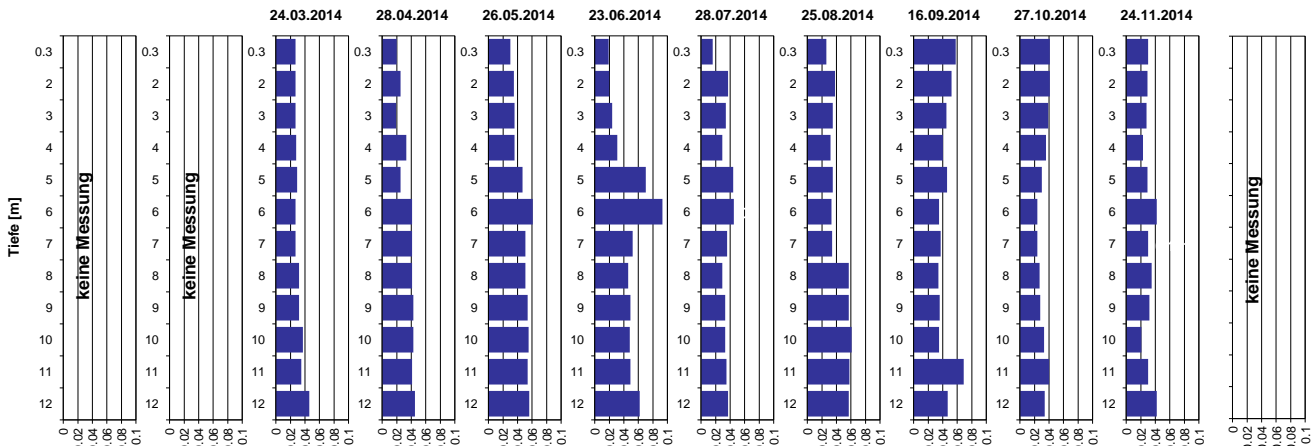
# Tiefenprofile Hüttnersee 2014

## Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	24.03.2014 P-gel [mg P/l]	28.04.2014 P-gel [mg P/l]	26.05.2014 P-gel [mg P/l]	23.06.2014 P-gel [mg P/l]	28.07.2014 P-gel [mg P/l]	25.08.2014 P-gel [mg P/l]	16.09.2014 P-gel [mg P/l]	27.10.2014 P-gel [mg P/l]	24.11.2014 P-gel [mg P/l]
0.3	keine Messung	keine Messung	0.003	0.001	0.005	0.004	0.001	0.007	0.034
2.0	keine Messung	keine Messung	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004	0.016	0.031
3.0	keine Messung	keine Messung	0.004	0.000	0.006	0.000	0.011	0.008	0.011
4.0	keine Messung	keine Messung	0.006	0.009	0.008	0.002	0.010	0.008	0.010
5.0	keine Messung	keine Messung	0.004	0.000	0.009	0.021	0.010	0.011	0.009
6.0	keine Messung	keine Messung	0.000	0.001	0.014	0.016	0.005	0.005	0.005
7.0	keine Messung	keine Messung	0.003	0.002	0.008	0.003	0.004	0.008	0.008
8.0	keine Messung	keine Messung	0.003	0.003	0.008	0.000	0.009	0.006	0.008
9.0	keine Messung	keine Messung	0.002	0.004	0.011	0.004	0.007	0.007	0.010
10.0	keine Messung	keine Messung	0.008	0.003	0.010	0.002	0.009	0.005	0.010
11.0	keine Messung	keine Messung	0.003	0.000	0.010	0.004	0.009	0.039	0.017
12.0	keine Messung	keine Messung	0.004	0.003	0.005	0.009	0.007	0.013	0.011

## Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	24.03.2014 P-tot [mg P/l]	28.04.2014 P-tot [mg P/l]	26.05.2014 P-tot [mg P/l]	23.06.2014 P-tot [mg P/l]	28.07.2014 P-tot [mg P/l]	25.08.2014 P-tot [mg P/l]	16.09.2014 P-tot [mg P/l]	27.10.2014 P-tot [mg P/l]	24.11.2014 P-tot [mg P/l]
0.3	keine Messung	keine Messung	0.027	0.020	0.030	0.019	0.016	0.026	0.058
2.0	keine Messung	keine Messung	0.027	0.025	0.035	0.020	0.037	0.038	0.052
3.0	keine Messung	keine Messung	0.027	0.019	0.036	0.024	0.034	0.035	0.045
4.0	keine Messung	keine Messung	0.028	0.033	0.036	0.031	0.029	0.032	0.040
5.0	keine Messung	keine Messung	0.029	0.025	0.047	0.070	0.044	0.035	0.046
6.0	keine Messung	keine Messung	0.027	0.041	0.061	0.093	0.045	0.033	0.035
7.0	keine Messung	keine Messung	0.027	0.041	0.051	0.052	0.036	0.034	0.037
8.0	keine Messung	keine Messung	0.032	0.041	0.051	0.046	0.029	0.057	0.034
9.0	keine Messung	keine Messung	0.032	0.043	0.054	0.049	0.033	0.057	0.036
10.0	keine Messung	keine Messung	0.037	0.043	0.055	0.048	0.033	0.061	0.035
11.0	keine Messung	keine Messung	0.035	0.041	0.054	0.049	0.035	0.058	0.069
12.0	keine Messung	keine Messung	0.046	0.045	0.056	0.062	0.037	0.057	0.047