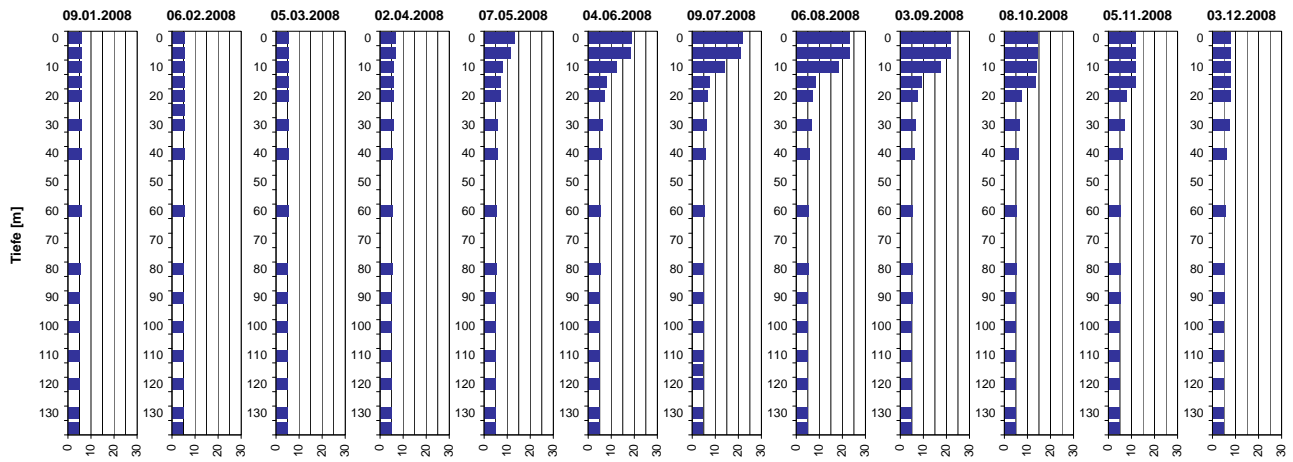


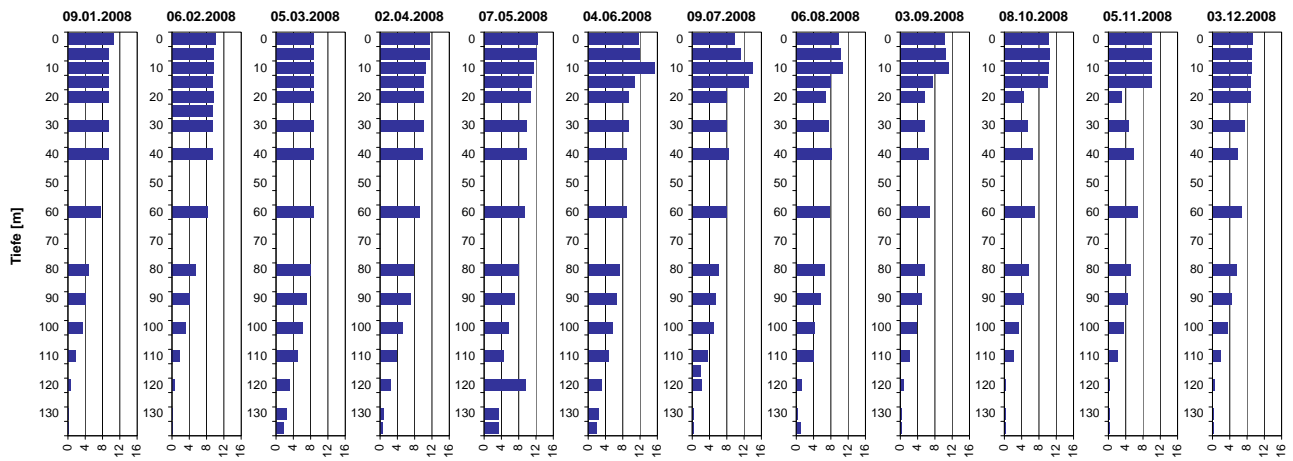
# Tiefenprofile Zürichsee 2008

## Temperatur [°C]



Tiefe [m]	09.01.2008 Temp [°C]	06.02.2008 Temp [°C]	05.03.2008 Temp [°C]	02.04.2008 Temp [°C]	07.05.2008 Temp [°C]	04.06.2008 Temp [°C]	09.07.2008 Temp [°C]	06.08.2008 Temp [°C]	03.09.2008 Temp [°C]	08.10.2008 Temp [°C]	05.11.2008 Temp [°C]	03.12.2008 Temp [°C]
0	5.7	5.3	5.1	6.7	13.0	18.9	21.7	23.0	21.9	14.3	11.9	7.9
5	5.7	5.3	5.2	6.6	11.6	18.4	20.7	22.9	21.7	14.3	11.9	7.9
10	5.7	5.3	5.2	5.7	8.1	12.2	13.8	18.5	17.4	14.2	11.9	7.9
15	5.7	5.3	5.2	5.5	7.2	7.9	7.5	8.2	9.2	13.5	11.9	7.9
20	5.7	5.3	5.2	5.5	6.8	7.0	6.7	7.2	7.3	7.6	7.8	7.9
40	5.7	5.2	5.2	5.4	5.5	5.7	5.6	5.9	6.1	6.0	6.1	6.3
60	5.5	5.2	5.2	5.3	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.5
80	5.1	5.0	5.0	5.2	5.1	5.1	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
90	4.9	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	4.9	5.0	5.1	5.0	5.1	5.1
100	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
110	4.7	4.7	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	5.0	5.0
120	4.7	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9
130	4.6	4.7	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9
135	4.6	4.6	4.7	4.8	4.8	4.7	4.7	4.8	4.9	4.9	4.9	4.9

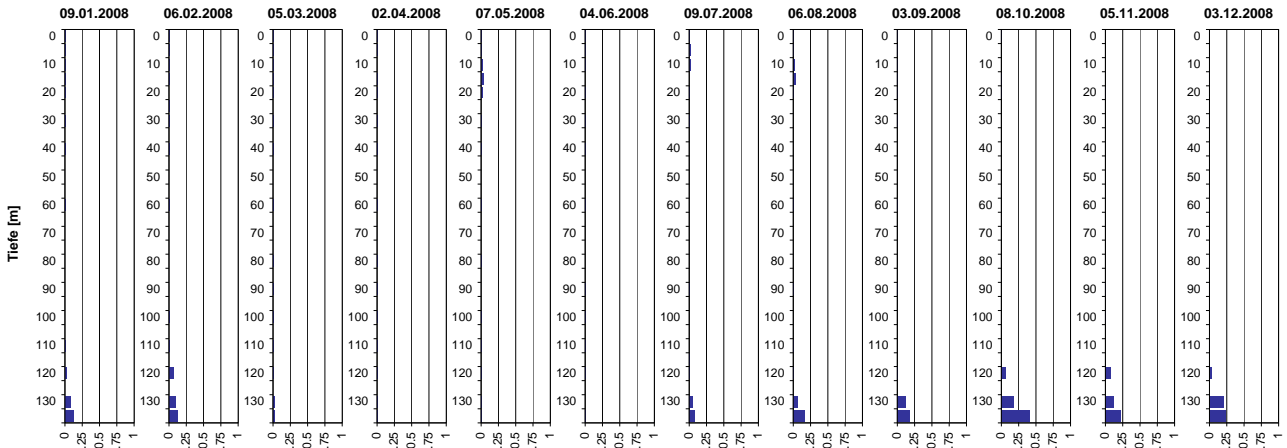
## Sauerstoff [mg O<sub>2</sub>/l]



Tiefe [m]	09.01.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	06.02.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	05.03.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	02.04.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	07.05.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	04.06.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	09.07.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	06.08.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	03.09.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	08.10.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	05.11.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]	03.12.2008 O2 [mg O <sub>2</sub> /l]
0	10.4	9.9	8.5	11.4	12.3	11.5	9.9	9.9	10.2	10.3	10.0	9.2
5	9.4	9.5	8.5	11.4	12.1	11.9	11.1	10.1	10.6	10.5	10.1	9.0
10	9.4	9.5	8.5	10.5	11.4	15.3	14.0	10.6	11.3	10.2	10.1	8.9
15	9.4	9.4	8.6	10.0	11.0	10.8	13.0	8.0	7.5	10.1	10.0	8.9
20	9.4	9.5	8.6	10.0	10.7	9.4	7.8	6.7	5.5	4.5	2.9	8.8
40	9.2	9.3	8.6	9.8	9.8	8.9	8.5	8.1	6.5	6.6	5.8	5.8
60	7.4	8.2	8.6	9.0	9.2	8.7	7.9	7.8	6.8	7.0	6.7	6.6
80	4.6	5.5	7.9	7.7	8.0	7.3	6.1	6.6	5.5	5.5	5.1	5.6
90	3.9	4.0	7.1	7.1	6.9	6.5	5.4	5.7	4.8	4.4	4.4	4.5
100	3.3	3.1	6.1	5.0	5.7	5.5	4.8	4.1	3.8	3.2	3.4	3.5
110	1.7	1.8	4.9	3.7	4.4	4.7	3.4	4.0	2.2	2.0	2.1	2.0
120	0.4	0.5	3.1	2.4	9.6	3.1	2.2	1.2	0.7	0.4	0.3	0.4
130	0.1	0.1	2.3	0.6	3.3	2.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
135	0.1	0.1	1.7	0.5	3.3	2.0	0.2	1.0	0.2	0.2	0.2	0.3

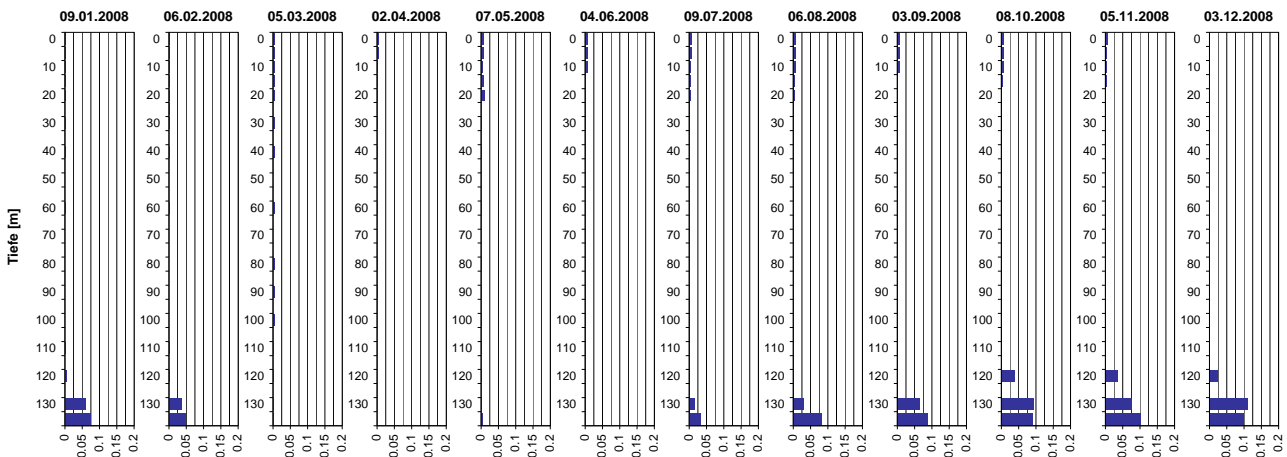
# Tiefenprofile Zürichsee 2008

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



Tiefe [m]	09.01.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	06.02.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	05.03.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	02.04.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	07.05.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	04.06.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	09.07.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	06.08.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	03.09.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	08.10.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	05.11.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]	03.12.2008 NH <sub>4</sub> -N [mg N/l]
0	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
80	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
100	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
120	0.01	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.07	0.04
130	0.07	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.04	0.06	0.12	0.18	0.12	0.20
135	0.12	0.12	0.02	0.00	0.01	0.01	0.07	0.16	0.17	0.41	0.22	0.23

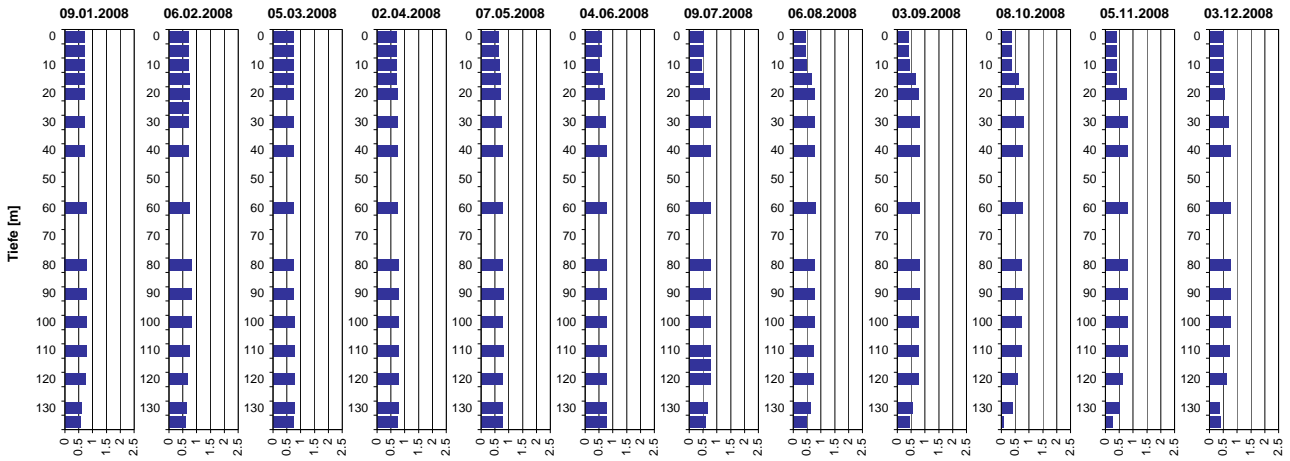
## Nitrit [mg NO<sub>2</sub>-N/l]



Tiefe [m]	09.01.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	06.02.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	05.03.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	02.04.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	07.05.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	04.06.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	09.07.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	06.08.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	03.09.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	08.10.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	05.11.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]	03.12.2008 NO <sub>2</sub> -N [mg N/l]
0	0.001	0.002	0.005	0.003	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.001
5	0.001	0.002	0.005	0.003	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.001
10	0.001	0.002	0.005	0.001	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.005	0.001
15	0.001	0.002	0.005	0.001	0.007	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.001
20	0.001	0.002	0.005	0.001	0.010	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001
40	0.001	0.002	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000
60	0.000	0.002	0.005	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
80	0.000	0.000	0.004	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
90	0.000	0.000	0.004	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
100	0.000	0.000	0.003	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
110	0.001	0.000	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002
120	0.003	0.002	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.037	0.035	0.022
130	0.058	0.035	0.002	0.000	0.002	0.000	0.014	0.030	0.065	0.092	0.075	0.109
135	0.073	0.047	0.002	0.000	0.002	0.001	0.032	0.080	0.088	0.089	0.103	0.099

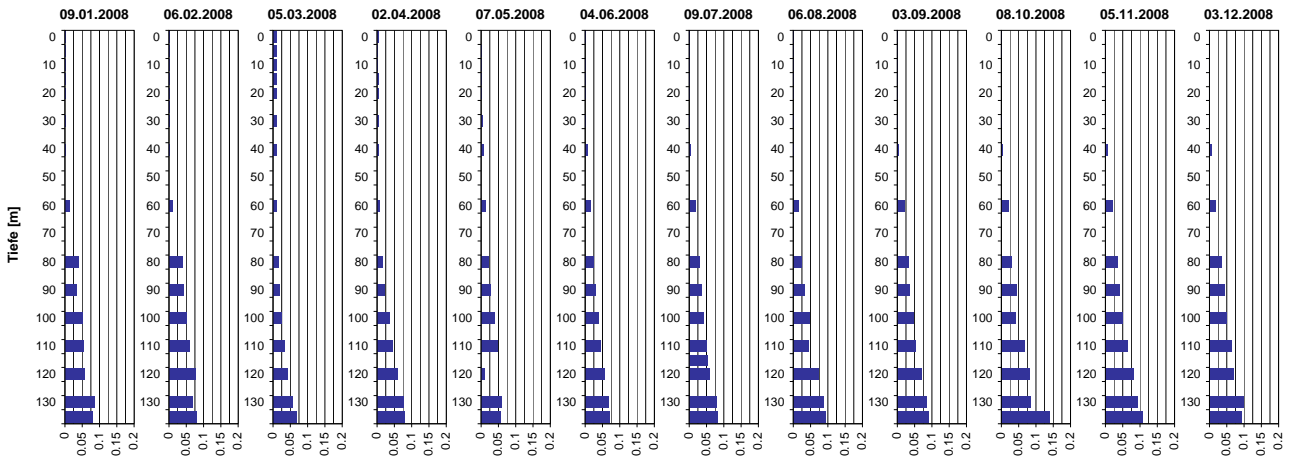
# Tiefenprofile Zürichsee 2008

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



Tiefe [m]	09.01.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	06.02.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	05.03.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	02.04.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	07.05.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	04.06.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	09.07.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	06.08.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	03.09.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	08.10.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	05.11.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]	03.12.2008 NO <sub>3</sub> -N [mg N/l]
0	0.68	0.70	0.72	0.68	0.63	0.60	0.51	0.45	0.40	0.37	0.41	0.52
5	0.69	0.70	0.72	0.68	0.64	0.60	0.51	0.44	0.39	0.37	0.41	0.52
10	0.69	0.71	0.73	0.70	0.66	0.51	0.45	0.48	0.43	0.37	0.41	0.52
15	0.68	0.72	0.72	0.71	0.68	0.61	0.51	0.65	0.67	0.64	0.42	0.52
20	0.68	0.72	0.72	0.72	0.69	0.71	0.73	0.75	0.77	0.80	0.78	0.53
40	0.68	0.71	0.71	0.72	0.75	0.75	0.77	0.77	0.80	0.77	0.80	0.76
60	0.75	0.72	0.73	0.73	0.76	0.76	0.77	0.79	0.80	0.77	0.81	0.78
80	0.79	0.79	0.73	0.75	0.77	0.77	0.77	0.78	0.80	0.74	0.80	0.76
90	0.77	0.81	0.74	0.75	0.79	0.78	0.77	0.77	0.80	0.76	0.81	0.76
100	0.78	0.79	0.75	0.76	0.78	0.77	0.75	0.75	0.80	0.74	0.79	0.75
110	0.75	0.73	0.75	0.77	0.81	0.77	0.75	0.73	0.75	0.73	0.78	0.72
120	0.72	0.66	0.76	0.77	0.76	0.77	0.77	0.75	0.75	0.60	0.63	0.64
130	0.59	0.62	0.75	0.75	0.77	0.76	0.67	0.63	0.54	0.39	0.51	0.37
135	0.54	0.57	0.74	0.75	0.77	0.75	0.60	0.47	0.44	0.10	0.26	0.40

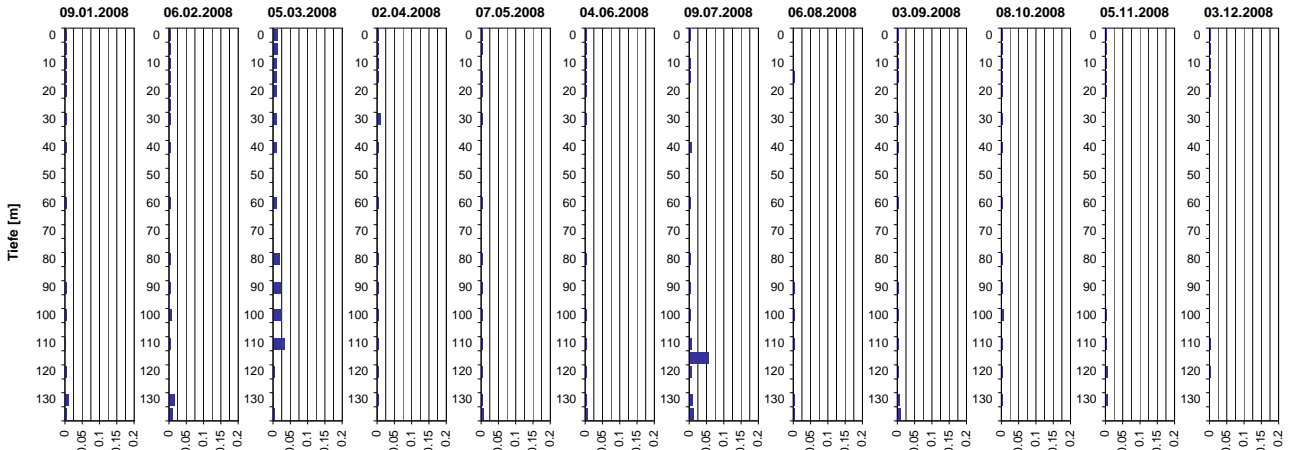
## Phosphat [mg PO<sub>4</sub>-P/l]



Tiefe [m]	09.01.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	06.02.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	05.03.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	02.04.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	07.05.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	04.06.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	09.07.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	06.08.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	03.09.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	08.10.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	05.11.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]	03.12.2008 PO <sub>4</sub> -P [mg P/l]
0	0.001	0.001	0.009	0.002	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
5	0.002	0.001	0.009	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
10	0.001	0.002	0.009	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
15	0.001	0.001	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001
20	0.001	0.001	0.008	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001
40	0.001	0.002	0.008	0.004	0.008	0.006	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006
60	0.013	0.009	0.008	0.008	0.013	0.015	0.017	0.016	0.020	0.020	0.019	0.017
80	0.037	0.039	0.016	0.015	0.020	0.022	0.030	0.025	0.033	0.028	0.035	0.036
90	0.033	0.042	0.018	0.019	0.028	0.030	0.035	0.032	0.035	0.044	0.040	0.042
100	0.050	0.050	0.023	0.035	0.038	0.037	0.039	0.047	0.047	0.042	0.049	0.050
110	0.052	0.058	0.032	0.044	0.047	0.044	0.051	0.044	0.053	0.066	0.063	0.063
120	0.057	0.076	0.040	0.057	0.009	0.057	0.060	0.073	0.070	0.082	0.081	0.068
130	0.084	0.068	0.056	0.075	0.057	0.065	0.080	0.087	0.085	0.084	0.094	0.098
135	0.078	0.078	0.068	0.078	0.056	0.069	0.082	0.093	0.089	0.138	0.107	0.093

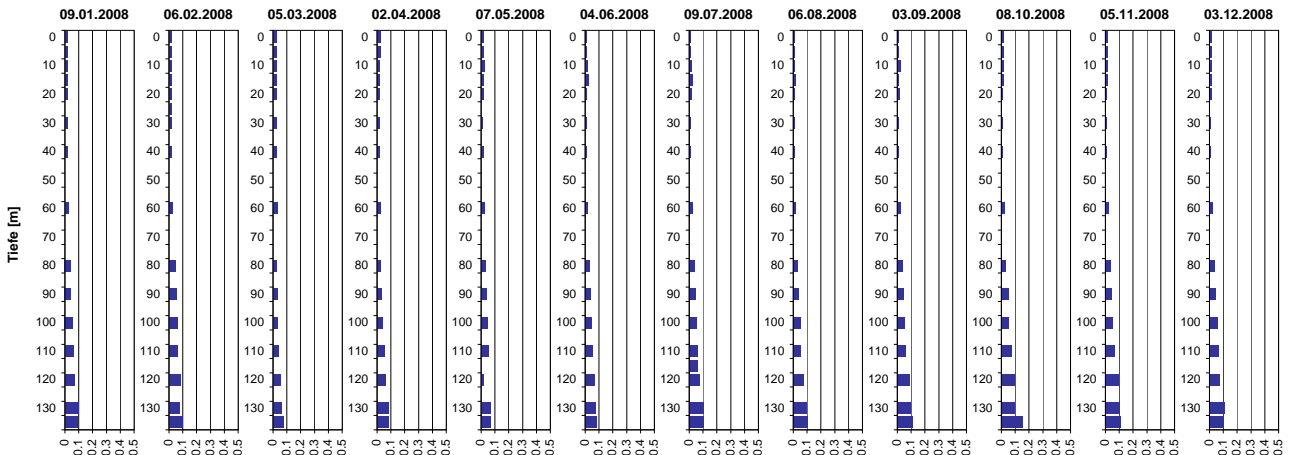
# Tiefenprofile Zürichsee 2008

## Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	09.01.2008 P-gel [mg P/l]	06.02.2008 P-gel [mg P/l]	05.03.2008 P-gel [mg P/l]	02.04.2008 P-gel [mg P/l]	07.05.2008 P-gel [mg P/l]	04.06.2008 P-gel [mg P/l]	09.07.2008 P-gel [mg P/l]	06.08.2008 P-gel [mg P/l]	03.09.2008 P-gel [mg P/l]	08.10.2008 P-gel [mg P/l]	05.11.2008 P-gel [mg P/l]	03.12.2008 P-gel [mg P/l]
0	0.003	0.003	0.011	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003
5	0.002	0.004	0.011	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003
10	0.003	0.003	0.010	0.003	0.002	0.004	0.003	0.001	0.004	0.003	0.003	0.003
15	0.003	0.003	-	0.003	0.003	0.003	0.005	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003
20	0.003	0.003	0.010	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003
40	0.003	0.003	0.010	0.003	0.002	0.002	0.006	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002
60	0.003	0.004	0.011	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001
80	0.002	0.004	0.018	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
90	0.003	0.005	0.020	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	0.002	0.000
100	0.003	0.007	0.024	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.005	0.003	0.000
110	0.002	0.003	0.033	0.003	0.004	0.003	0.007	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004
120	0.005	0.000	0.002	0.004	0.003	0.004	0.008	0.001	0.004	0.002	0.006	0.003
130	0.008	0.014	0.002	0.003	0.004	0.004	0.009	0.004	0.008	0.004	0.007	0.001
135	0.003	0.009	0.003	0.001	0.007	0.007	0.011	0.003	0.009	0.000	0.000	0.001

## Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	09.01.2008 P-tot [mg P/l]	06.02.2008 P-tot [mg P/l]	05.03.2008 P-tot [mg P/l]	02.04.2008 P-tot [mg P/l]	07.05.2008 P-tot [mg P/l]	04.06.2008 P-tot [mg P/l]	09.07.2008 P-tot [mg P/l]	06.08.2008 P-tot [mg P/l]	03.09.2008 P-tot [mg P/l]	08.10.2008 P-tot [mg P/l]	05.11.2008 P-tot [mg P/l]	03.12.2008 P-tot [mg P/l]
0	0.015	0.017	0.022	0.026	0.013	0.008	0.008	0.007	0.008	0.013	0.016	0.015
5	0.015	0.018	0.021	0.026	0.016	0.011	0.009	0.009	0.008	0.013	0.016	0.015
10	0.015	0.019	0.024	0.019	0.022	0.014	0.014	0.010	0.025	0.014	0.016	0.015
15	0.016	0.018	0.021	0.019	0.017	0.020	0.027	0.013	0.013	0.013	0.016	0.014
20	0.015	0.017	0.021	0.019	0.015	0.012	0.014	0.010	0.013	0.010	0.008	0.016
40	0.015	0.017	0.021	0.019	0.015	0.012	0.009	0.006	0.008	0.007	0.011	0.011
60	0.021	0.020	0.032	0.020	0.020	0.019	0.023	0.019	0.024	0.024	0.024	0.020
80	0.042	0.046	0.027	0.024	0.027	0.029	0.036	0.029	0.038	0.033	0.040	0.040
90	0.041	0.048	0.028	0.029	0.034	0.036	0.041	0.038	0.042	0.048	0.047	0.047
100	0.055	0.058	0.032	0.040	0.044	0.043	0.047	0.053	0.054	0.049	0.053	0.056
110	0.059	0.062	0.040	0.051	0.053	0.050	0.059	0.050	0.058	0.071	0.068	0.069
120	0.068	0.078	0.048	0.063	0.019	0.064	0.072	0.075	0.085	0.093	0.093	0.076
130	0.097	0.075	0.062	0.083	0.068	0.071	0.099	0.094	0.098	0.097	0.102	0.109
135	0.090	0.095	0.074	0.084	0.068	0.079	0.100	0.102	0.106	0.154	0.112	0.100