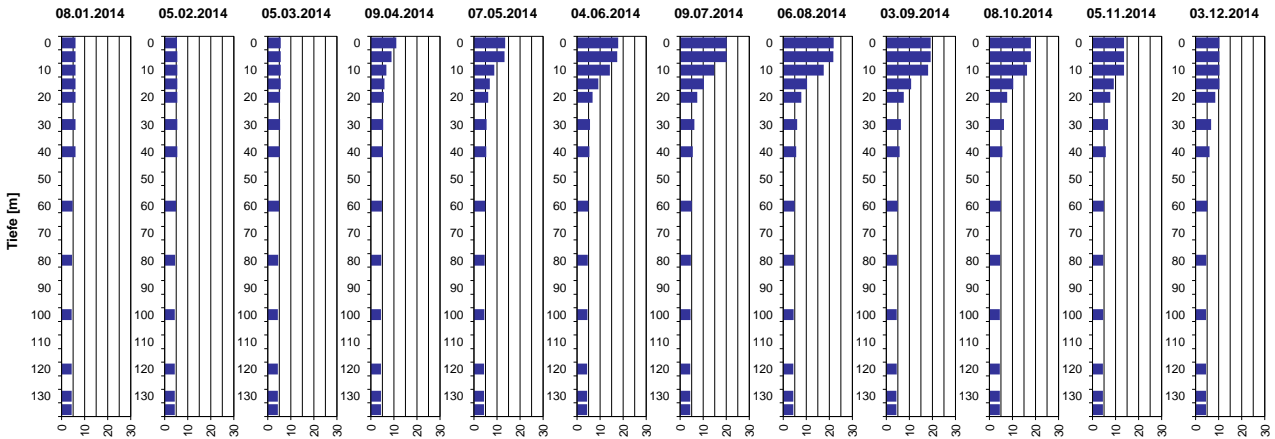


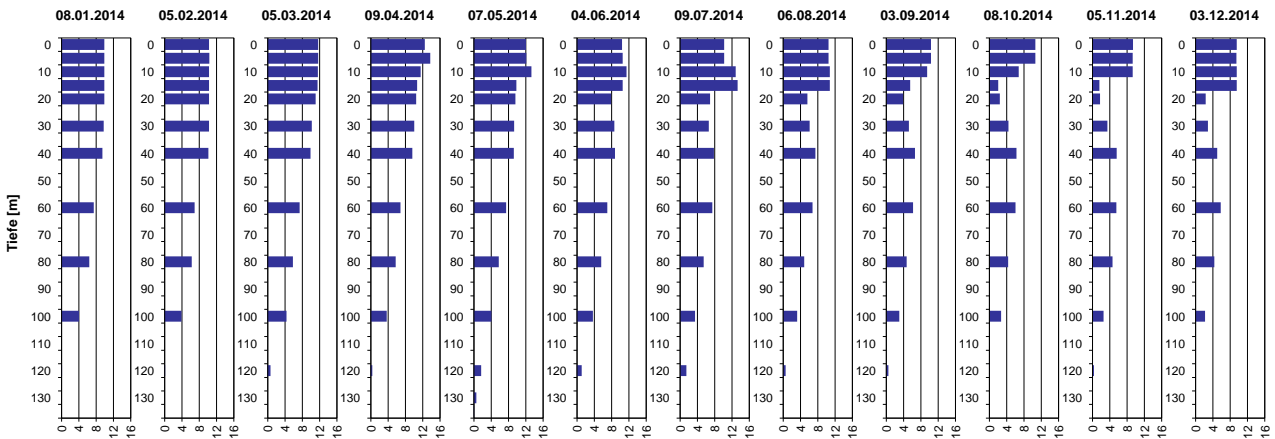
Tiefenprofile Zürichsee 2014

Temperatur [°C]



Tiefe [m]	08.01.2014 Temp [°C]	05.02.2014 Temp [°C]	05.03.2014 Temp [°C]	09.04.2014 Temp [°C]	07.05.2014 Temp [°C]	04.06.2014 Temp [°C]	09.07.2014 Temp [°C]	06.08.2014 Temp [°C]	03.09.2014 Temp [°C]	08.10.2014 Temp [°C]	05.11.2014 Temp [°C]	03.12.2014 Temp [°C]
0	6.1	5.4	5.7	11.0	13.5	17.9	20.2	21.9	19.2	18.0	13.7	10.3
5	6.1	5.5	5.7	9.0	13.3	17.4	20.2	21.8	19.2	18.0	13.7	10.4
10	6.1	5.5	5.7	6.7	8.9	14.3	14.8	17.6	18.2	16.4	13.7	10.4
15	6.1	5.5	5.6	5.9	6.9	9.2	10.3	10.4	10.8	10.4	9.2	10.4
20	6.0	5.5	5.4	5.7	6.2	6.7	7.5	7.8	7.6	7.7	7.7	8.6
40	6.0	5.5	5.2	5.2	5.3	5.3	5.5	5.6	5.8	5.7	5.8	6.0
60	4.8	4.9	4.9	4.8	4.9	4.9	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1
80	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7
90												
100	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.5
110												
120	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.5
130	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5
135	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5

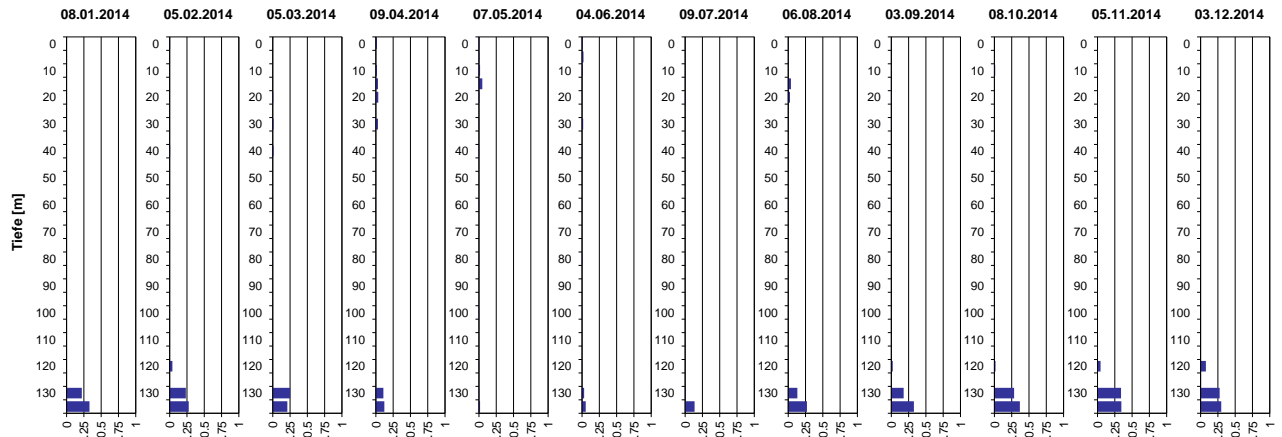
Sauerstoff [mg O₂/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	05.02.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	05.03.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	09.04.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	07.05.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	04.06.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	09.07.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	06.08.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	03.09.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	08.10.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	05.11.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]	03.12.2014 O ₂ [mg O ₂ /l]
0	9.9	10.3	11.7	12.5	12.1	10.4	10.2	10.5	10.4	10.7	9.4	9.5
5	9.9	10.3	11.7	13.8	12.1	10.6	10.2	10.5	10.4	10.6	9.3	9.5
10	9.9	10.3	11.6	11.6	13.3	11.5	12.9	10.8	9.4	6.8	9.3	9.5
15	9.9	10.3	11.5	10.7	9.8	10.6	13.3	10.8	5.5	2.0	1.6	9.5
20	9.9	10.3	11.1	10.5	9.6	7.9	7.0	5.6	3.9	2.4	1.8	2.3
40	9.5	10.1	9.9	9.6	9.2	8.8	7.9	7.5	6.6	6.3	5.6	5.0
60	7.5	7.0	7.4	6.8	7.5	7.0	7.5	6.8	6.2	6.1	5.5	5.8
80	6.5	6.3	5.8	5.8	5.8	5.6	5.5	4.9	4.7	4.4	4.7	4.3
90												
100	4.1	3.9	4.3	3.7	4.0	3.7	3.5	3.2	3.0	2.7	2.6	2.2
110												
120	0.1	0.1	0.7	0.3	1.7	1.1	1.4	0.5	0.5	0.0	0.3	0.0
130	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
135	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

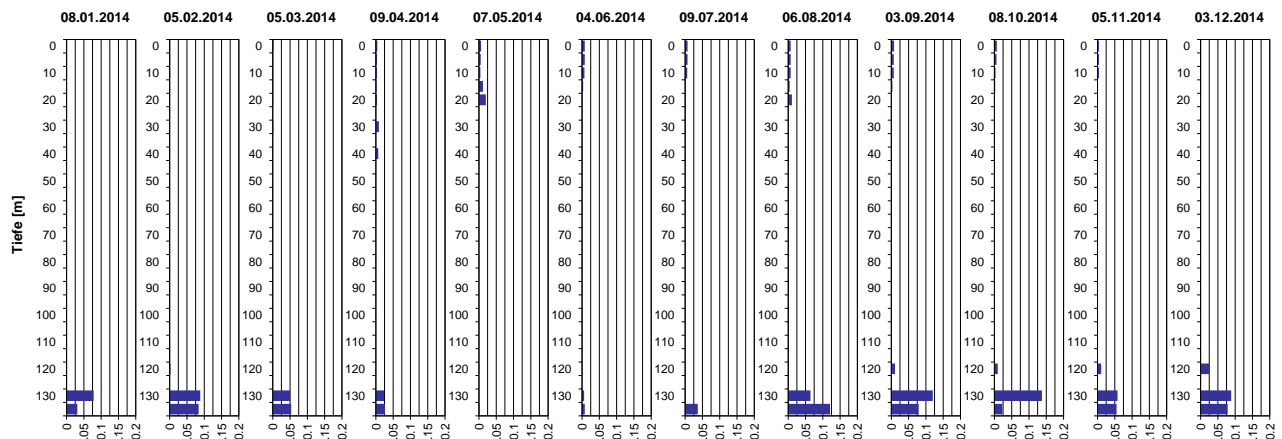
Tiefenprofile Zürichsee 2014

Ammonium [mg NH₄-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	05.02.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	05.03.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	09.04.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	07.05.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	04.06.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	09.07.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	06.08.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	03.09.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	08.10.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	05.11.2014 NH ₄ -N [mg N/l]	03.12.2014 NH ₄ -N [mg N/l]
0	0.00	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
10	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.03	0.05	0.00	0.00	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.01	0.04	0.01	0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
90												
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110												
120	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.05	0.07
130	0.22	0.23	0.25	0.11	0.00	0.03	0.01	0.13	0.18	0.29	0.34	0.28
135	0.33	0.28	0.21	0.12	0.02	0.05	0.14	0.27	0.33	0.37	0.35	0.30

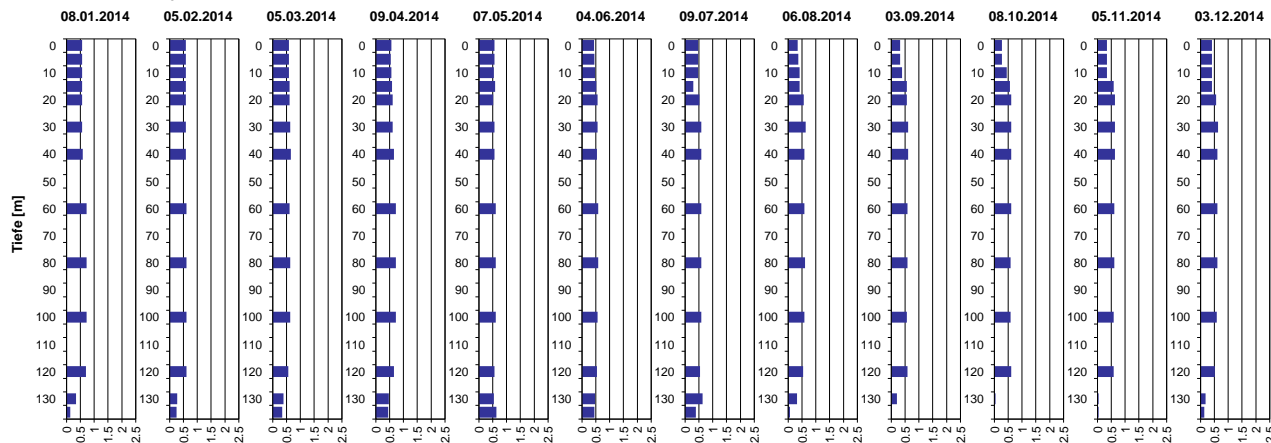
Nitrit [mg NO₂-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	05.02.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	05.03.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	09.04.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	07.05.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	04.06.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	09.07.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	06.08.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	03.09.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	08.10.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	05.11.2014 NO ₂ -N [mg N/l]	03.12.2014 NO ₂ -N [mg N/l]
0	0.001	0.001	0.002	0.004	0.006	0.008	0.007	0.007	0.008	0.007	0.004	0.002
5	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.004	0.002
10	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.007	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.002
15	0.001	0.001	0.002	0.002	0.012	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002
20	0.001	0.001	0.002	0.003	0.020	0.001	0.001	0.011	0.001	0.001	0.000	0.000
40	0.001	0.001	0.001	0.007	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
60	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
80	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90												
100	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110												
120	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.011	0.009	0.011	0.024
130	0.078	0.088	0.051	0.024	0.001	0.006	0.002	0.064	0.120	0.138	0.058	0.088
135	0.031	0.084	0.053	0.026	0.002	0.008	0.036	0.121	0.079	0.023	0.055	0.078

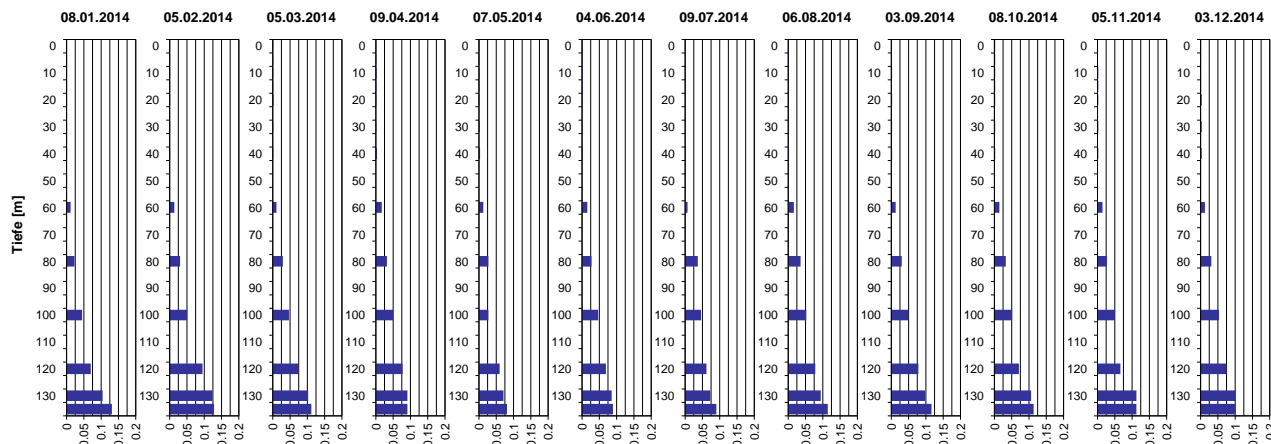
Tiefenprofile Zürichsee 2014

Nitrat [mg NO₃-N/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	05.02.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	05.03.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	09.04.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	07.05.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	04.06.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	09.07.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	06.08.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	03.09.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	08.10.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	05.11.2014 NO ₃ -N [mg N/l]	03.12.2014 NO ₃ -N [mg N/l]
0	0.56	0.59	0.59	0.56	0.56	0.43	0.47	0.34	0.32	0.27	0.34	0.41
5	0.56	0.59	0.59	0.54	0.56	0.45	0.47	0.36	0.32	0.27	0.34	0.41
10	0.56	0.59	0.59	0.56	0.54	0.47	0.47	0.41	0.38	0.45	0.34	0.41
15	0.56	0.59	0.61	0.59	0.59	0.52	0.29	0.41	0.56	0.56	0.59	0.41
20	0.56	0.59	0.61	0.61	0.52	0.56	0.52	0.56	0.56	0.61	0.63	0.56
40	0.59	0.59	0.66	0.66	0.56	0.54	0.59	0.59	0.61	0.61	0.63	0.61
60	0.72	0.61	0.61	0.72	0.61	0.59	0.59	0.59	0.59	0.61	0.61	0.61
80	0.72	0.61	0.63	0.72	0.61	0.59	0.59	0.61	0.59	0.59	0.61	0.61
90												
100	0.72	0.61	0.63	0.72	0.61	0.56	0.59	0.59	0.56	0.59	0.59	0.59
110												
120	0.70	0.61	0.56	0.66	0.56	0.54	0.54	0.54	0.59	0.61	0.59	0.52
130	0.34	0.27	0.38	0.47	0.54	0.47	0.63	0.32	0.20	0.05	0.05	0.18
135	0.14	0.25	0.34	0.45	0.63	0.45	0.38	0.07	0.00	0.00	0.05	0.14

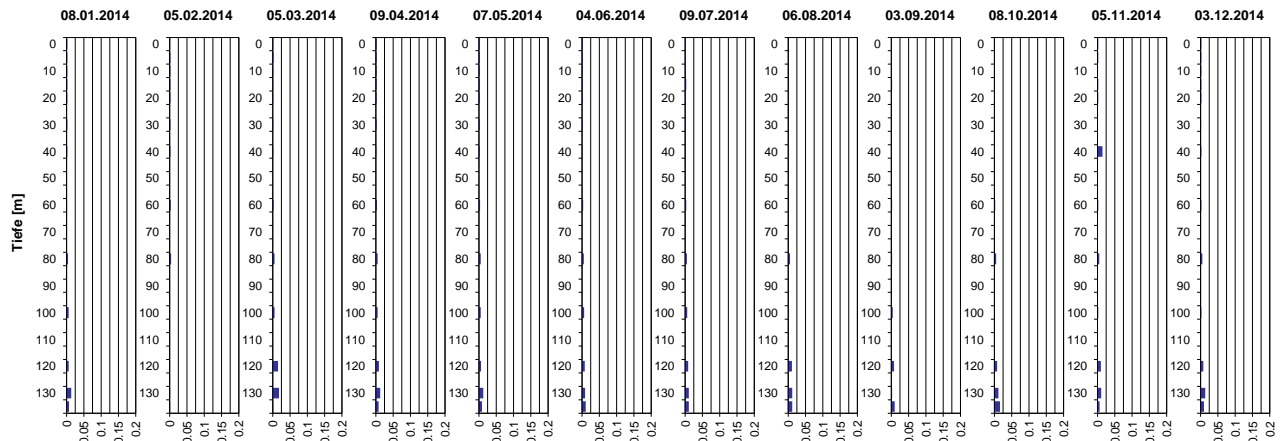
Phosphat [mg PO₄-P/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	05.02.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	05.03.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	09.04.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	07.05.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	04.06.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	09.07.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	06.08.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	03.09.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	08.10.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	05.11.2014 PO ₄ -P [mg P/l]	03.12.2014 PO ₄ -P [mg P/l]
0	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
5	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
10	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
15	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
20	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
40	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
60	0.012	0.014	0.010	0.017	0.012	0.015	0.007	0.016	0.012	0.014	0.014	0.013
80	0.023	0.030	0.029	0.032	0.027	0.028	0.037	0.036	0.031	0.033	0.027	0.031
90												
100	0.045	0.051	0.047	0.050	0.027	0.047	0.046	0.053	0.049	0.052	0.051	0.053
110												
120	0.070	0.095	0.073	0.078	0.060	0.069	0.062	0.078	0.078	0.071	0.067	0.075
130	0.104	0.124	0.102	0.091	0.071	0.086	0.073	0.094	0.098	0.106	0.113	0.102
135	0.131	0.129	0.111	0.091	0.081	0.090	0.091	0.114	0.117	0.113	0.113	0.100

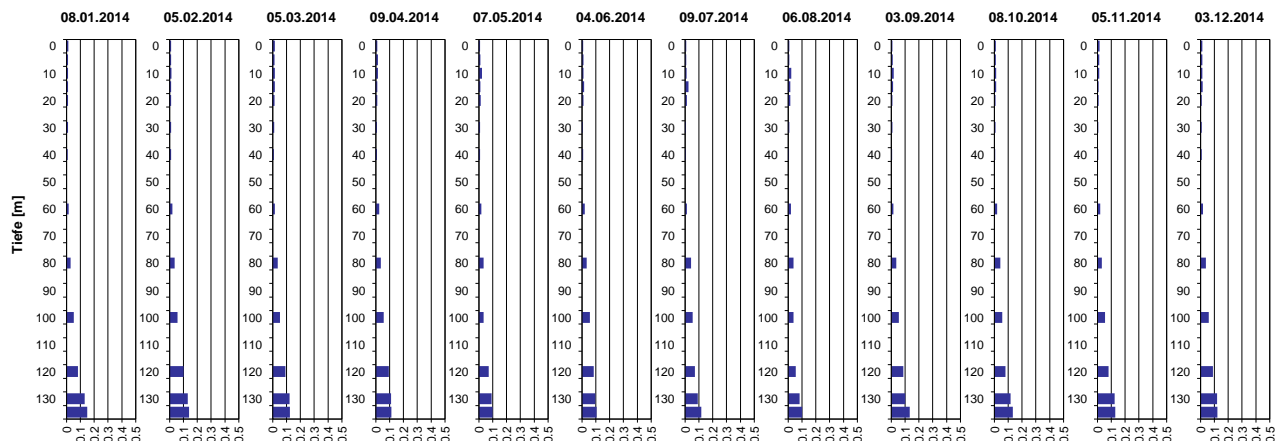
Tiefenprofile Zürichsee 2014

Gelöster Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 P-gel [mg P/l]	05.02.2014 P-gel [mg P/l]	05.03.2014 P-gel [mg P/l]	09.04.2014 P-gel [mg P/l]	07.05.2014 P-gel [mg P/l]	04.06.2014 P-gel [mg P/l]	09.07.2014 P-gel [mg P/l]	06.08.2014 P-gel [mg P/l]	03.09.2014 P-gel [mg P/l]	08.10.2014 P-gel [mg P/l]	05.11.2014 P-gel [mg P/l]	03.12.2014 P-gel [mg P/l]
0	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
5	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
10	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003
15	0.002	0.002	-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002
20	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002
40	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.015	0.002
60	0.001	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002
80	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.002	0.006	0.005	0.005
90												
100	0.006	0.001	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.003	0.004	0.000	0.003	0.003
110												
120	0.006	0.000	0.016	0.009	0.006	0.008	0.009	0.010	0.008	0.008	0.010	0.008
130	0.014	0.002	0.018	0.013	0.013	0.009	0.010	0.011	0.002	0.011	0.011	0.014
135	0.007	0.002	0.002	0.008	0.009	0.011	0.011	0.012	0.010	0.016	0.006	0.010

Gesamt-Phosphor [mg P/l]



Tiefe [m]	08.01.2014 P-tot [mg P/l]	05.02.2014 P-tot [mg P/l]	05.03.2014 P-tot [mg P/l]	09.04.2014 P-tot [mg P/l]	07.05.2014 P-tot [mg P/l]	04.06.2014 P-tot [mg P/l]	09.07.2014 P-tot [mg P/l]	06.08.2014 P-tot [mg P/l]	03.09.2014 P-tot [mg P/l]	08.10.2014 P-tot [mg P/l]	05.11.2014 P-tot [mg P/l]	03.12.2014 P-tot [mg P/l]
0	0.012	0.011	0.016	0.011	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.015	0.013
5	0.011	0.011	0.013	0.015	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.010	0.013	0.013
10	0.011	0.012	0.015	0.016	0.022	0.010	0.010	0.023	0.016	0.012	0.012	0.013
15	0.012	0.011	0.015	0.010	0.011	0.015	0.024	0.015	0.013	0.012	0.009	0.014
20	0.011	0.011	0.013	0.009	0.013	0.010	0.014	0.015	0.008	0.009	0.008	0.007
40	0.009	0.011	0.009	0.008	0.007	0.009	0.006	0.007	0.005	0.007	0.005	0.008
60	0.015	0.019	0.015	0.024	0.017	0.020	0.014	0.020	0.015	0.019	0.019	0.017
80	0.030	0.035	0.036	0.037	0.033	0.035	0.042	0.039	0.037	0.042	0.032	0.038
90												
100	0.052	0.057	0.052	0.057	0.034	0.056	0.054	0.039	0.055	0.056	0.055	0.059
110												
120	0.081	0.101	0.091	0.094	0.071	0.084	0.072	0.055	0.086	0.080	0.080	0.089
130	0.131	0.132	0.122	0.110	0.091	0.096	0.092	0.081	0.100	0.118	0.125	0.119
135	0.150	0.141	0.124	0.112	0.099	0.105	0.118	0.102	0.134	0.134	0.130	0.122