

測定地点	諏訪市豊田沖(水深 <sup>※1</sup> :5.0m)														
観測日	5月19日	5月25日	6月2日	6月7日	6月14日	6月21日	6月28日	6月30日	7月5日	7月12日	7月14日	7月19日	7月26日	7月30日	8月2日
時刻	9:06	10:33	10:06	10:28	10:30	10:52	10:49	10:03	14:24	10:10	9:45	9:00	9:00	9:50	10:37
天候	曇り	曇り	くもり	晴れ	くもり	晴れ	晴れ	曇り	くもり	くもり	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温(°C)	19.2	20.0	24.0	24.0	24.0	27.8	27.0	24.0	28.7	29.5	30.2	31.3	27.0	29.8	30.4
風向	西南西	北西		北東	北西	北東	北西	北東	西	北		北東	西		南東
風速(m/s)	1.2	3.3	0	1.3	1.8	0.8	1.4	2.2	2.3	1.1		1.2	1.1	0	3.5
水深(m)	5.08	5.06	5.00	5.00	4.97	4.88	4.97	4.83	4.95	4.88	4.84	4.92	4.91	4.89	4.95
底層測定深(m)	4.8	4.8													
透明度(m)	1.77	2.91	3.07	2.81	2.23	2.07	1.58	1.44	1.63	1.75	1.84	2.01	1.72	1.81	1.81

DO(mg/L)	表層 <sup>※2</sup>	9.6	8.9	9.8	11.4	11.9	8.2	10.5	10.3	10.7	10.3	10.6	10.7	11.5	8.6	8.3
	1m	9.5	8.9	9.8	11.9	12.5	8.4	10.6	10.4	10.7	10.5	11.4	10.9	11.5	8.59	8.3
	2m	8.8	8.9	10.0	13.0	12.4	8.1	10.8	8.7	9.8	10.5	11.3	11.1	11.7	8.2	7.9
	3m	7.7	8.8	10.0	13.0	11.1	7.8	9.8	7.4	6.7	7.2	8.1	10.8	8.0	7.9	6.6
	4m	7.7	8.6	9.4	12.7	7.8	7.5	1.4	2.7	5.8	1.4	1.4	9.3	0.33	5.7	0.1
	5m															
	底層 <sup>※3</sup>	6.4	3.1	7.0	6.0	5.6	7.0	0.6	1.2	4.0	1.2	0.8	2.2	0.1	0.2	0.1

水温(°C)	表層 <sup>※2</sup>	18.2	17.9	19.5	22.2	22.3	22.4	24.3	23.1	23.1	23.3	24.7	25.1	26.6	27.4	27.2
	1m	18.3	18.0	19.5	21.2	22.0	21.6	23.2	23.0	22.5	23.1	23.7	24.7	26.7	26.4	27.1
	2m	18.1	18.0	9.0	20.8	21.7	21.3	22.4	22.4	22.2	22.4	23.1	24.1	26.5	25.8	26.3
	3m	17.4	18.0	18.8	20.3	21.3	21.0	22.1	21.6	20.5	20.6	20.0	23.9	23.9	25.4	25.9
	4m	17.3	17.9	18.5	19.6	20.6	20.9	21.0	20.6	18.8	19.2	18.8	23.0	21.7	24.4	23.4
	5m															
	底層 <sup>※3</sup>	16.9	16.2	18	18.6	20.1	20.8	20.2	20.3	18.5	18.6	18.6	21.8	21.2	23.2	22.3

水深<sup>※1</sup>:調査地点設定時水深。諏訪湖の水位等により変動あり。

表層<sup>※2</sup>:水面下20cm

底層<sup>※3</sup>:湖底上20cm

測定地点	諏訪市豊田沖(水深※1:5.0m)											
観測日	8月6日	8月10日	8月19日	8月23日	8月30日	9月3日	9月6日	9月14日	9月21日	9月27日	9月30日	10月4日
時刻	8:50	9:35	8:45	10:19	10:00	9:50	9:40	10:25	10:00	10:22	9:50	10:32
天候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	くもり	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温(°C)	29.8	30.5		25.8	29.0	22.3	26.4	21.0	28.1	22.0	22.5	23.9
風向		南	北西	北	南西	南東	無し	北西	南東	北西	南東	
風速(m/s)	0	2.5	0.9	0.4	2.9	3.7	0	1.7	2.5	1.1	3.1	0
水深(m)	4.97	4.92	4.85	5.02	4.97	4.91	4.89	4.91	5.00	4.95	4.86	4.92
底層測定深(m)												
透明度(m)	1.46	1.00	0.33	0.70	1.87	1.68	0.83	1.08	1.05	0.97	1.02	1.29

DO(mg/L)	表層※2	10.4	6.8	7.4	9.8	8.8	7.2	7.5	10.3	9.7	9.4	9.8	9.8
	1m	10.5	6.6	6.9	9.6	8.8	6.9	7.0	9.8	9.9	10.0	9.7	9.7
	2m	10.0	6.3	6.1	6.7	8.9	5.5	6.8	8.6	8.6	8.8	9.7	7.7
	3m	6.5	6.0	6.1	5.9	5.4	3.1	5.4	6.6	8.3	8.1	8.3	8.1
	4m	5.5	5.9	6.3	4.6	4.2	0.7	4.7	4.4	7.6	4.2	6.9	5.1
	5m												
	底層※3	0.5	5.7	5.8	2.6	2.8	0.1	3.5	0.7	5.7	0.8	0.2	2.6

水温(°C)	表層※2	27.0	25.6	21.7	22.9	25.6	22.3	21.8	20.4	20.6	20.7	20.2	20.7
	1m	26.9	25.7	20.2	22.5	25.6	22.3	21.1	20.3	20.3	20.1	20.2	19.8
	2m	26.5	25.6	19.2	20.5	25.2	21.5	20.6	19.9	20.0	19.9	20.2	19.6
	3m	25.8	25.5	18.8	19.3	21.2	20.4	20.1	18.8	19.9	19.8	20.1	19.4
	4m	25.5	25.5	18.3	18.5	20.0	19.6	19.8	17.7	19.8	19.6	20.1	19.2
	5m												
	底層※3	25.0	25.6	18.0	18.3	19.7	19.1	19.3	17.3	19.5	19.3	19.4	19.0

水深※1:調

表層※2:水

底層※3:湖