

測定地点	湖心(水深 ^{※1} :5.9m)															
観測日	4月23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	9:20	9:25	9:34	9:15	11:09	9:34	9:37	9:41	9:17	13:37	9:22	9:11	8:21	8:08	9:22	9:44
天候	快晴	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)	14.2	19.5	19.0	22.0	24.9	26.8	22.0	26.5	29.0	28.5	28.0	30.1	30.1	27.5	28.9	30.4
風向	東	-	西			西		北東	北西		南		なし	北東		南
風速(m/s)	1.8	0	1.8	0	0	1.6	0	0.9	1.8	0	0.9		0	1.0	0	1.3
水深(m)	5.84	6.07	5.94	5.87	5.90	5.91	5.89	5.75	5.76	5.85	5.79	5.74	5.78	5.78	5.82	5.78
底層測定深(m)	5.6	5.9	5.7													
透明度(m)	0.84	1.91	4.09	2.61	2.28	1.39	1.63	1.56	1.49	1.74	2.27	1.87	2.16	1.58	1.84	1.75

DO(mg/L)	表層 ^{※2}	11.2	9.6	8.3	9.6	11.3	13.1	8.2	10.7	10.1	9.5	10.5	10.4	10.2	10.8	8.7	8.2
	1m	11.3	9.6	8.2	9.8	12.8	13.5	8.2	11.1	10.3	10.6	10.7	10.7	10.4	10.8	8.8	8.2
	2m	11.0	9.5	8.2	10.0	17.6	12.7	7.8	11.1	10.0	9.2	10.4	10.8	10.6	10.9	8.9	8.1
	3m	10.7	9.2	8.2	9.5	10.9	11.8	7.2	10.4	9.2	6.5	9.0	11.0	10.5	11.1	6.5	7.2
	4m	10.8	9.1	6.9	8.3	9.2	9.4	7.2	4.1	8.5	5.1	4.7	5.5	8.0	12.1	2.2	1.0
	5m	10.7	8.7	5.9	4.2	3.8	4.5	5.9	3.7	3.7	7.1	2.8	2.0	2.2	0.6	0.1	0.1
	底層 ^{※3}	10.8	1.1	4.4	3.2	2.6	0.7	5.5	3.2	2.6	6.8	2.6	1.9	0.8	0.2	0.08	0.1

水温(°C)	表層 ^{※2}	14.1	18.4	18.2	19.4	22.5	22.2	21.5	23.3	23.4	23.3	23.0	24.4	25.0	26.4	26.9	27.2
	1m	13.6	18.4	18.2	19.2	21.4	21.9	21.3	22.5	23.0	22.4	22.8	24.0	25.0	26.5	26.5	26.5
	2m	12.9	18.3	18.1	19.1	20.3	21.7	21.2	22.3	22.6	21.8	22.3	23.6	24.8	26.3	26.5	26.2
	3m	12.7	18.1	18.0	18.9	19.3	21.6	21.1	22.1	22.4	20.7	20.7	21.7	23.4	26.0	25.4	25.7
	4m	12.5	18.0	15.7	18.3	19.0	21.1	21.0	20.9	22.0	19.9	18.6	19.1	22.7	23.8	23.6	23.4
	5m	12.5	17.9	14.9	17.3	18.1	19.7	20.5	20.1	20.2	17.9	17.9	18.8	20.6	21.2	21.7	22.2
	底層 ^{※3}	12.4	16.7	14.5	17.0	17.5	18.7	20.4	19.8	19.9	17.9	17.8	18.0	19.9	20.8	21.0	21.5

水深^{※1}: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^{※2}:水面下20cm

底層^{※3}:湖底上20cm

測定地点	湖心(水深※1:5.9m)											
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	8:03	9:52	8:06	9:27	9:14	9:10	9:05	9:40	9:20	9:30	9:08	9:38
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)	29.0	29.2	29.8	24.0	31.0	25.2	26.5	21.5	27.5	21.5	23.1	23.8
風向		南西	北東	北	北西	南東	無し	無し	北	北西	南東	
風速(m/s)	0	4.4	1.3	3.3	2.3	3.0	0	0.0	1.2	0.8	4.3	0
水深(m)	5.8	5.78	5.76	5.8	5.87	5.75	5.74	5.79	5.78	5.89	5.72	5.75
底層測定深(m)												
透明度(m)	1.38	1.05	0.32	0.73	2.05	1.98	1.55	1.22	1	1.1	0.96	1.11

DO(mg/L)	表層※2	9.8	6.9	7.8	9.9	8.8	7.8	8.0	9.3	9.6	9.7	10.0	9.0
	1m	9.9	6.8	7.7	9.7	8.8	7.7	7.0	8.8	10.2	9.9	10.0	9.2
	2m	9.5	6.7	7.3	8.1	8.9	7.6	6.3	8.2	9.4	9.4	8.6	8.3
	3m	6.2	6.6	7.2	7.1	4.8	7.5	5.3	6.3	8.8	9.0	8.2	8.1
	4m	3.5	6.6	7.6	5.1	4.3	5.1	3.6	5.3	7.9	8.6	7.9	5.6
	5m	0.1	6.4	5.8	3.5	0.3	0.4	3.6	3.1	4.9	1.8	6.2	3.5
	底層※3	0.1	6.2	5.6	3.3	0.2	0.1	4.2	3.0	3.0	3.5	1.8	2.5

水温(°C)	表層※2	26.4	25.5	20.9	22.1	25.3	22.3	22.2	19.8	21.1	20.0	20.3	20.3
	1m	26.4	25.5	20.4	22.0	25.3	22.5	21.2	19.7	20.7	19.9	20.2	19.8
	2m	26.4	25.5	20.1	21.3	24.3	22.5	20.8	19.3	20.4	19.9	19.8	19.6
	3m	25.8	25.4	19.8	20.3	21.1	22.5	18.9	18.4	20.3	19.8	19.7	19.4
	4m	25.2	25.4	18.5	19.4	19.8	20.3	18.6	17.8	19.8	19.8	19.6	19.1
	5m	23.6	25.4	18.0	17.7	18.4	19.3	18.6	17.1	19.1	18.5	18.3	18.4
	底層※3	22.9	25.3	17.8	17.6	18.4	19.0	18.7	17.1	18.6	18.0	17.7	17.9

水深※1:調

表層※2:水

底層※3:湖