

測定地点	諏訪市湖岸通り沖(水深 ^{※1} :4.3m)														
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	10:45	10:58	10:27	11:47	10:57	11:12	11:21	10:26	14:50	10:32	10:10	9:20	9:20	10:23	11:03
天候	雨	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)	18.5	22.0	22.5	24	24.3	28	28	23.5	29.5	29.5	29.8	31.5	28.1	29.4	30.3
風向	西	北北西		南西	北西	北西	北西	北東		北	北西	なし	なし		南南東
風速(m/s)	1.6	2.2	0	3.2	2.7	1.1	1.9	1.0	0	1.5	1.1	0	0	0	3.4
水深(m)	4.33	4.35	4.31	4.3	4.15	4.24	4.14	4.28	4.16	4.19	4.21	4.21	4.23	4.23	4.46
底層測定深(m)	4.1	4.1													
透明度(m)	2.16	3.67	2.34	2.43	2.41	1.84	1.42	1.38	1.56	1.93	2.28	2.24	1.75	1.70	1.76

DO(mg/L)	表層 ^{※2}	9.8	8.9	9.5	10.9	14.1	8.4	11.0	9.8	9.9	10.6	10.3	9.7	11.0	9.0	8.5
	1m	9.8	8.9	9.7	11.4	14.0	8.3	11.6	9.8	10.8	10.8	10.7	10.5	11.2	9.2	8.5
	2m	9.5	8.8	9.5	7.3	12.5	8.3	9.9	9.4	8.1	8.3	10.4	10.8	11.2	8.6	8.1
	3m	9.3	8.7	8.8	9.6	11.2	7.9	9.8	8.6	7.1	5.0	8.4	8.5	10.9	6.4	4.0
	4m	8.8	5.9	6.3												3.0
	5m															
	底層 ^{※3}	8.2	5.4	5.2	4.3	7.4	6.5	6.2	5.3	5.7	7.4	5.7	5.2	4.8	4.8	1.9

水温(°C)	表層 ^{※2}	18.9	18.9	19.4	22.3	22.2	21.9	25.2	24.3	23.9	24.1	24.5	26.6	26.4	27.1	26.7
	1m	18.6	18.9	19.0	21.4	22.2	21.3	23.1	23.7	22.6	23.7	23.9	25.9	26.3	26.7	26.8
	2m	18.2	18.8	18.5	19.8	21.7	21.1	22.3	23.1	21.3	21.2	23.6	25.0	26.2	26.0	26.1
	3m	18.1	18.5	18.2	19.0	21.5	20.9	22.0	22.6	20.6	19.0	22.0	22.8	25.2	24.2	24.5
	4m	18.0	16.9	17.9												23.7
	5m															
	底層 ^{※3}	18.0	16.6	17.8	18.6	20.4	20.1	21.4	21.1	19.1	18.5	20.3	21.2	23.4	23.1	23.3

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	諏訪市湖岸通り沖(水深※1:4.3m)											
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	9:09	10:16	9:00	10:44	10:20	10:10	10:05	10:46	10:20	10:42	10:10	10:59
天候	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温(°C)	30.0	30.2		27.0	31.0	21.2	26.8	21.0	25.6	22.5	25.1	24
風向		南西	西	西	北西	南東	無し	西	南	西	南東	北西
風速(m/s)	0	2.5	1.3	2.5	1.4	3.4	0	0.3	2.7	1.3	3.4	2.1
水深(m)	4.40	4.20	4.18	4.21	4.13	4.30	4.20	4.19	4.38	4.17	4.35	4.00
底層測定深(m)												4.13
透明度(m)	1.26	0.91	0.43	0.69	1.66	1.8	1.43	1.21	1.16	1.13	0.95	1.08

DO(mg/L)	表層※2	9.9	7.1	7.8	10.0	8.8	8.4	7.1	9.9	10.3	10.2	9.5	9.4
	1m	10.1	7.0	7.5	9.8	8.9	8.3	4.7	9.9	10.2	10.5	9.5	9.8
	2m	9.8	6.5	7.2	7.7	6.8	8.2	7.5	8.6	9.5	9.9	9.4	9.4
	3m	6.5	6.3	6.7	7.1	3.0	7.0	8.0	7.4	7.8	8.9	8.0	9.1
	4m									6.2			
	5m												
	底層※3	3.3	5.3	7.2	5.6	1.7	6.4	7.5	7.4	5.8	5.6	6.6	7.2

水温(°C)	表層※2	27.7	25.8	21.5	22.8	26.2	22.6	22.6	20.0	21.2	20.2	20.0	21.7
	1m	27.4	25.8	20.6	22.4	25.8	22.8	20.5	20.1	20.5	20.1	20.1	20.5
	2m	27.1	25.7	20.1	20.1	22.6	22.9	18.9	19.9	20.3	19.9	19.6	20.1
	3m	26.3	25.3	19.0	19.3	19.8	20.8	18.4	18.4	19.6	19.9	19.9	19.5
	4m									19.2			
	5m												
	底層※3	23.5	25.0	17.8	18.7	19.1	19.4	18.2	17.2	19.0	18.3	19.1	18.4

水深※1:調

表層※2:水

底層※3:湖