

令和4年度（2022年度）に観察された主な植物プランクトン【湖心表層】

| 採水年月日 | 第1 優占種 | | 第2 優占種 | |
|-------------|--------|---|--------|---|
| 2022年4月13日 | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) | 珪藻類 | Synedra (シネドラ、ハリケイソウ属) |
| 2022年5月11日 | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) | 珪藻類 | Aulacoseira(アウラコセイラ属) |
| 2022年6月1日 | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) | 緑藻類 | Mougeotia (モウゲオチア、ヒザオリ属) |
| 2022年7月6日 | 藍藻類 | Phormidium (フォルミディウム属) | 藍藻類 | Anabaena (アナベナ属) |
| 2022年8月3日 | 藍藻類 | Aphanocapsa (アフアノカプサ属) | 珪藻類 | Synedra (シネドラ、ハリケイソウ属) |
| 2022年9月7日 | 緑藻類 | Mougeotia (モウゲオチア、ヒザオリ属) | 藍藻類 | Microcystis (ミクロキスティス属) |
| 2022年10月12日 | 緑藻類 | Mougeotia (モウゲオチア、ヒザオリ属) | 藍藻類 | Microcystis (ミクロキスティス属) |
| 2022年11月9日 | 珪藻類 | Mougeotia (モウゲオチア、ヒザオリ属) | 珪藻類 | Aphanocapsa (アフアノカプサ属) |
| 2022年12月7日 | 珪藻類 | Phormidium (フォルミディウム属) | 珪藻類 | Aulacoseira(アウラコセイラ属) |
| 2023年1月11日 | 珪藻類 | Synedra (シネドラ、ハリケイソウ属) | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) |
| 2022年2月8日 | 珪藻類 | Synedra (シネドラ、ハリケイソウ属) | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) |
| 2023年3月1日 | 珪藻類 | Synedra (シネドラ、ハリケイソウ属) | 珪藻類 | Asterionella (アステリオネラ、 ホシガタケイソウ属) |