

水生生物調査 2017年 1月～6月

| 月 日 時刻 | 1月21日(土)14:20 | | | | 2月18日(土)15:05 | | | | 3月18日(土)15:45 | | | | 4月15日(°C)14:15 | | | | 5月20日(土)14:30 | | | | 6月24日(土)14:15 | | | |
|----------------|--|------|------|------|--|------|------|------|--|------|------|------|--|------|------|------|---|------|------|------|--|------|-----|------|
| 場所 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 | 水路 | Aビオ | Bビオ | 小川 |
| 気温 | 10.0 | | | | 11.6 | | | | 14.3 | | | | 23.4 | | | | 28.2 | | | | 30.1 | | | |
| 水温 | 12.3 | 11.6 | 14.6 | 12.8 | 12.1 | 12.7 | 15.2 | 11.6 | 14.5 | 19.2 | 17.7 | 14.9 | 21.8 | 21.2 | 24.0 | 23.8 | — | 31.8 | 35.1 | 29.3 | 28.5 | 31.2 | — | 32.4 |
| PH | 6.9 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 8.0 | 8.0 | 7.7 | 7.3 | 7.4 | 6.9 | 7.1 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | — | — | — | — | 7.1 | 7.2 | — | 7.3 |
| 1 ヨコエビ | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | ○ | | | | ○ | | | |
| 2 ミズムシ(ダンゴムシ型) | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | |
| 3 ミズムシ(ボート型) | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | | | | | | | | | | ○ | | | ○ | |
| 4 サホコカゲロウ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | |
| 5 カクツツトビゲラ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 ユスリカ | | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| 7 ガガンボ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | |
| 8 アメンボ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ | ○ | | ○ |
| 9 プラナリア | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | ○ | | | | ○ | | | |
| 10 ミミズ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | ○ | |
| 11 イトミミズ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 ミジンコ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| 13 クロゲンゴロウ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| 14 ハイロゲンゴロウ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| 15 ガムシ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | |
| 16 ヤゴ(シオカラ等) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 カワニナ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 18 マルタニシ | | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ |
| 19 シジミ | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 サカマキガイ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ |
| 21 ドジョウ | | ○ | ○ | ◎ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | ○ |
| 22 クロメダカ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ |
| 23 オイカワ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | | |
| 24 アブラハヤ | | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | | | |
| 25 スジエビ | ○ | ○ | ○ | ◎ | | ○ | ○ | ◎ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | ○ |
| 26 ザリガニ | | ○ | ○ | ◎ | | ○ | ○ | ◎ | | | ○ | ○ | | | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | ○ |
| 27 サワガニ | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | | | ○ | | | |
| 28 オタマジャクシ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ |
| 29 カワモズク | ◎ | | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | | | ○ | | | |
| 30 アオミドロ | | ○ | ◎ | ◎ | | ◎ | ◎ | ◎ | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | |
| 31 サヤミドロ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 その他 | マメシジミ | | | | マメシジミ | | | | マメシジミ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 備考 | 水流が弱くなり、それに伴ってアオミドロが増え、Aビオではオイカワ、メダカ等魚類がそこを隠れ処にしている。魚類をめぐってダイサギ、アオサギ、カワセミがやって来ている。 | | | | 降雨がとてまもなくアオミドロがますます増えた。気温が上昇するにつれクロメダカが活動し始め水面いっぱい波紋が出来るようになった。水辺の鳥は飛来が少なくなった。 | | | | 各場所が干上り寸前まで水が減ってしまった。イタチ、アライグマ、ハクビシン、アオサギ等の足跡が大量に記されていた。多くのクロメダカはこれらの動物の餌になってしまった。 | | | | 干上りによって多くの水生生物が観察されなくなった。その中でミズムシとカワニナはしっかりと生息していた。小川に水位が少し戻ると、残っていたクロメダカが元気に泳ぎ始めた | | | | 例年に比べ種類も個体数も少ない。2月～4月の水位低下や干上りの影響であろう。そんな中、久しぶりにサホコカゲロウが観察された。クロメダカは激減した。まとまった降雨が欲しい。 | | | | やはり干上りの影響か、種類も個体数も少ない。特に水路のカワニナの減少が著しい。田に水を入れるため堰が築かれ、水流が弱まった為か。クロメダカは低い水位の中、稚魚が多く生まれつつある。 | | | |