

| 日  | 曜 | 時刻    | 水位   | 流速 | 流量                | 雨量  | 気温   | 水温   | PH  | 電導率 | その他(生物、透視度等) |   |   |    |   |   |  |  |  |                                                                            |
|----|---|-------|------|----|-------------------|-----|------|------|-----|-----|--------------|---|---|----|---|---|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------|
|    |   |       | cm   | 目視 | m <sup>3</sup> /分 | mm  | ℃    | ℃    |     | μs  | その他          |   |   |    |   |   |  |  |  |                                                                            |
| 1  | 月 | 18:50 | 干上り  |    |                   |     | 29.8 |      |     |     | 干上り          |   |   |    |   |   |  |  |  | アキアカネ・ショウジョウトンボ群 ツクツクボウシ・ミンミンゼミ<br>鳴 キアゲハ1 ショウリョウバッタ1 カナヘビ幼 シジウカラ2         |
| 2  | 火 | 18:50 | 干上り  |    |                   |     | 30.3 |      |     |     | 干上り          |   |   |    |   |   |  |  |  | コバネイナゴ1 ハナムグリ ヤブカ多 アメンボ1 ミンミンゼミ<br>鳴 ハナバチ コウロギ                             |
| 3  | 水 | 18:50 | 干上り  |    |                   |     | 29.8 |      |     |     | 干上り          |   |   |    |   |   |  |  |  | カノコガ1 アカボシゴマダラ1 ヤマトシジミ数 カナヘビ1 ヤブ<br>カ多 ミンミンゼミ・ツクツクボウシ・ヒグラシ鳴 ダンゴムシ数 スッポン1   |
| 4  | 木 | 18:15 | 29.6 | 泥流 |                   | 21  | 25.2 | 26.9 | 7.0 | 91  |              |   |   |    |   |   |  |  |  | ー (24日ぶり雨) ミンミンゼミ・ヒグラシ鳴 秋の虫                                                |
| 5  | 金 | 18:15 | 34.5 | 泥流 |                   | 138 | 23.9 | 24.3 | 6.9 | 82  |              |   |   |    |   |   |  |  |  | ー (台風15号) ミンミンゼミ鳴 ヤブカ多 コバネイナゴ1 ★                                           |
| 6  | 土 | 18:40 | 16.0 |    |                   |     | 25.6 | 25.8 | 7.0 | 207 |              |   |   |    |   |   |  |  |  | ー アブラ・ミンミンゼミ鳴 モンキチョウ1 ヤブカ多 カナ<br>ヘビ シジウカラ1 秋の虫                             |
| 7  | 日 | 18:25 | 14.1 |    |                   |     | 27.6 | 28.6 | 6.8 | 220 | 9            |   |   | 1  |   |   |  |  |  | ミンミンゼミ・アブラゼミ鳴 アゲハチョウ1 ヤブカ多 秋の虫<br>皆既月食 ★                                   |
| 8  | 月 | 18:10 | 12.5 |    |                   |     | 27.6 | 29.8 | 6.9 | 208 | 2            |   |   | 5  |   |   |  |  |  | アメンボ3 キアゲハ2 ミンミンゼミ・アブラゼミ鳴 アキアカ<br>ネ・ウスバキトンボ群 ショウリョウバッタ1 カナヘビ1 秋の虫          |
| 9  | 火 | 18:10 | ###  |    |                   |     | 28.9 | 29.7 | 7.0 | 221 |              |   |   | 4  |   |   |  |  |  | ドジョウ1 ミンミンゼミ鳴 モンクロシャチホコ74 アメンボ<br>2 アキアカネ・群 オオカマキリ1 ヤマトシジミ2 シジウカラ1         |
| 10 | 水 | 18:15 | 10.9 |    |                   |     | 27.8 | 29.0 | 7.0 | 214 | 1            |   |   |    |   |   |  |  |  | アメンボ2 キンヤンマ1 シオカラトンボ2 アキアカネ・ウスバキトン<br>ボ群 キアゲハ1 オオカマキリ1 ヤマトシジミ2 ジョロウグモ2 秋の虫 |
| 11 | 木 | 18:40 | 15.1 |    |                   |     | 23.2 | 27.1 | 7.0 | 225 |              |   |   | 1  |   |   |  |  |  | ゴイサギ1 キアゲハ1 ヤマトシジミ2 ジョロウグモ2 シジウカ<br>ラ1 秋の虫                                 |
| 12 | 金 | 18:00 | 18.6 | 泥流 |                   | 103 | 25.0 | 25.9 | 6.9 | 198 |              |   |   |    |   |   |  |  |  | ドジョウ1 (仕掛け流下) ミンミンゼミ鳴 ナガサキアゲハ1 エン<br>マコウロギ数 ヤマトシジミ2 シジウカラ1                 |
| 13 | 土 | 18:10 | 22.6 | 良流 |                   | 48  | 25.3 | 24.9 | 6.9 | 122 |              |   |   | 3  |   |   |  |  |  | ドジョウ大1 (仕掛け流下) ミンミンゼミ鳴 ツマグロヒョウモン<br>ゲンノショウコ キンミズヒキ イヌゴマ花 セイバンモロコシ穂         |
| 14 | 日 | 18:15 | 20.4 | 良流 |                   |     | 28.0 | 27.0 | 6.9 | 203 | 2            |   |   | 1  |   |   |  |  |  | ドジョウ2 シマドジョウ6 モノアラガイ1 アメンボ3 ツクツクボ<br>ウシ鳴 アキアカネ・ウスバキトンボ群 ヤマトシジミ2 秋の虫        |
| 15 | 月 | 18:15 | 19.1 | 良流 |                   |     | 27.5 | 26.6 | 6.9 | 214 | 3            |   |   | 1  |   |   |  |  |  | ミンミンゼミ・アブラゼミ鳴 アメンボ2 シオカラトンボ1 ヤマトシジミ<br>1 キアゲハ1                             |
| 16 | 火 | 18:20 | 18.5 | 良流 |                   |     | 27.8 | 27.5 | 6.9 | 191 | 1            |   |   | 1  |   |   |  |  |  | ミンミンゼミ鳴 アメンボ1 ハナバチ キアゲハ アキアカネ<br>群 コウロギ数 秋の虫                               |
| 17 | 水 | 18:25 | 17.6 |    |                   |     | 30.5 | 27.8 | 6.9 | 203 | 1            |   |   | 2  |   |   |  |  |  | ミンミンゼミ鳴 アキアカネ群 キアゲハ3 ハナバチ<br>1 アオサギ1 シジウカラ1                                |
| 18 | 木 | 18:05 | 17.0 |    |                   |     | 27.7 | 27.4 | 6.9 | 219 |              |   |   | 3  |   |   |  |  |  | ミンミンゼミ・アブラゼミ鳴 アカボシゴマダラ キアゲハ3 ハナバチ<br>スズメバチ シジウカラ1 (雷雨、雷鳴、雷光)               |
| 19 | 金 | 18:30 | 22.0 | 良流 |                   | 79  | 21.9 | 23.3 | 7.0 | 207 |              |   |   | 3  |   |   |  |  |  | (仕掛け流下) アメンボ1 ハクロトンボ1 キアゲ<br>ハ1 コウロギ数 ヤブキリ1                                |
| 20 | 土 | 18:05 | 21.4 | 良流 |                   | 2   | 22.9 | 23.8 | 6.8 | 207 | 1            |   |   | 2  | 1 |   |  |  |  | アメンボ1 ミンミンゼミ鳴 ハナバチ コウロギ                                                    |
| 21 | 日 | 18:30 | 19.2 | 良流 |                   |     | 25.2 | 24.6 | 6.8 | 204 | 7            |   |   | 3  | 1 |   |  |  |  | タモロコ1 キアゲハ2 マルハナバチ2 クサギカメムシ1 シジウカラ2                                        |
| 22 | 月 | 18:00 | 18.8 | 良流 |                   |     | 21.8 | 23.2 | 6.8 | 200 |              | 1 |   | 3  |   |   |  |  |  | ドジョウ1 アキアカネ群 ヤマトシジミ ミツバチ シャキチリソバ<br>花 ホテイアオイ花 秋の虫                          |
| 23 | 火 | 18:05 | 17.9 |    |                   |     | 21.3 | 22.2 | 6.8 | 192 |              |   |   | 2  |   |   |  |  |  | アライグマ襲来 ツクツクボウシ鳴 アキアカネ群 アメ<br>ンボ1 ヤマトシジミ数 キアゲハ1 ホテイアオイ花 秋の虫                |
| 24 | 水 | 18:10 | 17.5 |    |                   |     | 23.1 | 23.3 | 6.8 | 246 |              |   |   | 2  |   |   |  |  |  | シマドジョウ1 アライグマ襲来 アキアカネ群 アメ<br>ンボ2 ヤマトシジミ数 ヒガンバナ花 シジウカラ1 秋の虫                 |
| 25 | 木 | 18:05 | 16.9 |    |                   |     | 23.5 | 23.5 | 6.9 | 208 |              |   |   | 2  |   |   |  |  |  | ヒル1 アライグマ襲来 ヒグラシ・ミンミンゼミ鳴 アメンボ1<br>コバネイナゴ1 カナヘビ1                            |
| 26 | 金 | 18:15 | 17.0 |    |                   |     | 26.3 | 26.2 | 6.9 | 221 |              |   |   | 2  |   |   |  |  |  | アライグマ襲来 アメンボ2 アキアカネ群 ヤマトシジミ多<br>オンブバッタ コウロギ ツユクサ花 シジウカラ1                   |
| 27 | 土 | 18:20 | 15.9 |    |                   |     | 23.4 | 25.1 | 6.9 | 211 |              |   |   | 3  | 1 |   |  |  |  | カバシラ立つ アメンボ1 アカボシゴマダラ2 ゲンノショ<br>ウコ花 キンミズヒキ花 ヤマトシジミ多 シジウカラ1                 |
| 28 | 日 | 18:35 | 15.1 | 白濁 |                   |     | 24.9 | 24.6 | 6.9 | 161 |              |   |   | 5  |   |   |  |  |  | アメンボ2 アカボシゴマダラ1 コウロギ多 シジウカラ1                                               |
| 29 | 月 | 18:20 | 14.6 |    |                   |     | 26.7 | 25.6 | 6.9 | 221 |              |   |   | 2  | 2 |   |  |  |  | アメンボ2 ヤマトシジミ ツマグロヒョウモン シジウカラ1                                              |
| 30 | 火 | 18:20 | 13.0 |    |                   |     | 22.6 | 23.8 | 6.9 | 137 |              |   |   | 6  | 3 |   |  |  |  | ドジョウ1 アメンボ1 カナヘビ1 ヤマトシジミ                                                   |
| 計  |   |       | 18.1 | 良8 |                   | 391 | 25.8 | 25.8 | ##  | 194 | #            | 1 | 0 | 57 | 8 | 0 |  |  |  | タモロコ1 ドジョウ7 シマドジョウ1 ヒル1                                                    |

## 特記

3度の纏まった降雨はあったが十分な水位(18cm)を保つには充分ではなく、「良流」は8日だけであった。また、降雨時には急激に水位が上がるが降り止むと直ぐに下降してしまう。流域の保水力が低下している。可能な限り河岸の低木・草本を残すようにしたい。今年の初めからの「干上り」の繰り返しにより生物の種類・個体数とも減ったままである。あれほど多くいたザリガニ・カワニナさえも観ることがまれになってしまった。陸上の生物も減少しているのだろう。アライグマが4日続けて「ミニミニ水族館」を襲来した。水槽の管理もより難しくなってきた。