

和泉川観測・観察 水位・水質・生物

2022年 3月

東山の水辺

| 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 ³ /分 | mm | °C | °C | μs | ア | オ | カ | ザ | ヌ | |
| 1 | 火 | 17:00 | 15.0 | | | 0 | 14.4 | 11.6 | 6.9 | 220 | | | | 1 | | 16 | | | | | | ムクドリ1 | |
| 2 | 水 | 17:10 | 15.0 | | | | 13.8 | 11.7 | 7.0 | 220 | | | | 3 | 1 | 13 | | | | | | モズ1 ヤマガラ1 | |
| 3 | 木 | 17:00 | 14.7 | | | 4 | 13.5 | 14.1 | 7.2 | 210 | | | | 2 | | 15 | カワニナ2(ペア) | | | | | | |
| 4 | 金 | 17:00 | 15.2 | | | | 8.6 | 11.8 | 7.0 | 220 | | | | 11 | 1 | 11 | | | | | | | |
| 5 | 土 | 17:30 | 15.1 | | | | 15.3 | 12.4 | 7.0 | 220 | | | | 6 | 1 | 16 | ドジョウ1 | | | | | カルガモ3 | |
| 6 | 日 | 17:15 | 15.1 | | | | 9.4 | 9.4 | 7.1 | 220 | 3 | | | 15 | 1 | 16 | ニンギョウトビゲラ1 | | | | | アズマヒキガエル5 | |
| 7 | 月 | 16:45 | 15.4 | | | | 11.2 | 10.2 | 6.9 | 220 | | | | 3 | 1 | 12 | ニンギョウトビゲラ1 シロタニカワカゲロウ2 | | | | | アズマヒキガエル4 | |
| 8 | 火 | 17:00 | 14.9 | | | 0 | 7.5 | 8.0 | 7.0 | 210 | 1 | | | 1 | 1 | 10 | | | | | | ダイサギ1 カルガモ3 | |
| 9 | 水 | 17:20 | 15.5 | | | | 10.6 | 11.3 | 7.1 | 220 | | | | 1 | | 8 | シロタニカワカゲロウ1 | | | | | アズマヒキガエル4 ダイサギ1カルガモ6 | |
| 10 | 木 | 17:00 | 15.6 | | | | 12.6 | 11.3 | 7.0 | 240 | | | | | | 1 | 18 | | | | | アズマヒキガエル産卵 カワセミ1 ヒヨドリ1 | |
| 11 | 金 | 18:20 | 14.8 | | | | 14.6 | 12.7 | 7.0 | 240 | | | | | | 1 | 8 | | | | | アズマヒキガエル1 シジュウカラ1 | |
| 12 | 土 | 17:35 | 14.1 | | | | 16.7 | 14.6 | 7.0 | 240 | | | | 3 | | 31 | | | | | | ヒヨドリ1 | |
| 13 | 日 | 17:15 | 12.6 | | | | 17.2 | 15.9 | 7.0 | 240 | 3 | | | 3 | 19 | | | | | | | カルガモ3 カワセミ1 | |
| 14 | 月 | 17:25 | 15.2 | 泥濁 | | 8 | 20.2 | 19.4 | 7.0 | 125 | 1 | | | 9 | 5 | 24 | カワニナ2 | | | | | シジュウカラ1 | |
| 15 | 火 | 17:00 | 12.8 | 薄泥濁 | | 0 | 18.5 | 19.3 | 7.1 | 180 | 1 | | | 8 | 20 | | カワニナ1 シロタニカワカゲロウ1 | | | | | | |
| 16 | 水 | 17:00 | 9.7 | | | | 17.7 | 18.1 | 7.1 | 220 | 1 | | | 4 | 5 | 22 | カワニナ1 シロタニカワカゲロウ1 | | | | | マガラ1 | |
| 17 | 木 | 18:05 | 9.3 | 瀬切 | | | 16.7 | 17.5 | 7.0 | 240 | | | | 2 | | 48 | | コジュケイ弱鳴声 | | | | | シジュウカラ1 |
| 18 | 金 | 17:25 | 32.6 | 泥流 | | 15 | 4.7 | 8.8 | 7.1 | 83 | | | | | | | 一 | | | | | ムクドリ群 シジュウカラ1 | |
| 19 | 土 | 17:15 | 18.1 | 良流 | | 26 | 12.3 | 12.3 | 7.2 | 160 | 4 | | | 2 | 7 | 50 | コオニヤンマ(ヤゴ)1 | | | | | | |
| 20 | 日 | 17:20 | 17.6 | | | 7 | 9.7 | 12.2 | 7.0 | 178 | | | | 1 | 6 | 29 | シロタニガワカゲロウ1 | | | | | | |
| 21 | 月 | 17:25 | 17.5 | | | | 12.5 | 13.8 | 6.9 | 195 | 1 | | | 5 | 29 | | ニンギョウトビゲラ1 | | | | | シジュウカラ1 | |
| 22 | 火 | 17:25 | 24.1 | 泥流 | | 20 | 2.8 | 7.1 | 7.2 | 58 | | | | | | | 一 | (みぞれ) | | | | モンシロチョウ2 | |
| 23 | 水 | 17:30 | 17.6 | | | | 8.8 | 9.8 | 7.1 | 190 | | | | 1 | 4 | 34 | | | | | | ダイサギ1 | |
| 24 | 木 | 17:40 | 17.4 | | | 5 | 11.9 | 14.1 | 7.2 | 124 | | | | | 4 | 26 | | | | | | ダイサギ1 | |
| 25 | 金 | 17:10 | 17.1 | | | | 14.2 | 14.6 | 7.2 | 200 | | | | | 2 | 19 | | | | | | カルガモ2 | |
| 26 | 土 | 17:30 | 17.2 | | | 0 | 16.4 | 15.2 | 6.9 | 210 | | | | 2 | 1 | 28 | カワニナ1 シロタニカワカゲロウ1 | | | | | | |
| 27 | 日 | 18:00 | 18.7 | 良流 | | 28 | 15.8 | 16.6 | 7.0 | 180 | 5 | | | 7 | 55 | | シロメダカ1 | シロタニカワカゲロウ1 | | | | ダイサギ1 | |
| 28 | 月 | 18:05 | 18.0 | 白濁 | | | 14.2 | 15.0 | 7.1 | 200 | 2 | | | 4 | 12 | | カワニナ1 シロタニカワカゲロウ1 | | | | | | |
| 29 | 火 | 17:20 | 17.6 | | | | 10.6 | 11.1 | 7.2 | 200 | | | | 2 | 11 | | シロタニカワカゲロウ1 | | | | | 食痕(キジバト) | |
| 30 | 水 | 17:40 | 17.7 | | | | 16.7 | 17.2 | 7.1 | 200 | | | | 1 | 10 | | カワニナ2 | | | | | (花見客多數) | |
| 31 | 木 | 17:45 | 18.0 | 良流 | | | 15.6 | 17.0 | 7.1 | 210 | 2 | | | 2 | 20 | | カワニナ1 | | | | | カルガモ2 | |
| 計 | | | 16.4 | 良3 | | 113 | 13.1 | 13.4 | 7.1 | 196 | 24 | 0 | 65 | 76 | 630 | | ドジョウ1 シロメダカ1 コオニヤンマ1 | | | | | | |
| 特記 | | | | | | | | | | | | | | | | | カワニナ11 シロタニカワカゲロウ10 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ニンギョウトビゲラ3 | | | | | | |

降雨量が少なく17日に瀬切れ状態になったが、翌日の15mmの降雨により流れが復活した。気温変化が1日で12°Cもあるなど、気象の不安定さが顕著に表れている。地球規模の気候変動の表れか。カワムツが魚体は小さいが数の上では復活してきた。例年より遅くアズマヒキガエルが産卵した。岸辺の菜の花のもので写真を撮る家族連れが多く見られた。