

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	K	その他	K:カワニナ	★オリオン座
1	水	18:30	25.1	泥濁		38	18.7	21.4	##	159												—	エンマコウロギ数 秋の虫鳴
2	木	18:00	15.6				20.7	23.3	##	159					5	7							アメンボ1 アカボシゴマダラ ツマグロヒョーモン キアゲハ クビキリギス アズマヒキガエル大 ルコウソウ花
3	金	17:50	13.6				21.6	22.1	##	159					5	2	1						アオサギ1 ナカサキアゲハ キアゲハ シャキチリソバ 花 シジュウカラ2
4	土	17:40	14.9			2	20.7	21.7	##	159					6	5							モツゴ1 ヤマトシジミ多 イチモンジセセリ ナガコガネグモ シジュウカラ2
5	日	18:35	14.0				24.2	24.1	##	159	1				6	9							アメンボ1 シャキチリソバ花 ヤマトシジミ シジュウカラ2
6	月	18:00	12.6				22.8	23.8	##	159					5	5							中秋の名月(雲中) ススキ穂 ゴイサギ1 ナミアゲハ シジュウカラ1
7	火	18:05	11.6			0	21.9	22.1	##	159					3	3							カワセミ(糞) ヒヨドリ1 コゲラ1 シジュウカラ1
8	水	18:00	11.6				23.3	22.8	6.9	159					6	10							セイタカアワダチソウ花 アメンボ3 アブラセミ1 スジク ロ ヒョウモン コバネイナゴ エンマコウロギ シジュウカラ
9	木	18:15	10.8				19.4	20.2	6.9	159					3	31							アメンボ3 アオスジアゲハ1 ヤマトシジミ多 コセンタ ン グサ花 キンセンカ花・香 秋の虫
10	金	17:40	10.8				20.7	20.8	6.9	159					6	29							アメンボ3 カワセミ糞 ナミアゲハ1 ヤマトシジミ多 モンシロチョウ1 クビキリギス シジュウカラ1 秋の虫
11	土	18:15	19.4			13	16.7	19.3	##	159													キンセンカ花 キンセンカ花 シャキチリソバ 花 カナヘビ1 シジュウカラ1
12	日	18:05	12.1			1	21.1	21.2	##	159						8	37						カワセミ1(水面飛翔)アメンボ3 シジュウカラ1
13	月	18:50	11.2				21.2	21.8	6.8	159													ヤマトシジミ多 ツマグロヒョウモン クビキリギス キイロスズメバチ1 モンキチョウ
14	火	17:50	10.6				18.7	19.7	6.9	159					5	44							アメンボ3 アオサギ1 シジュウカラ1 ヤマトシジミ多 モンシロチョウ1
15	水	17:35	14.1			13	17.6	19.7	7.0	159					4	16							アメンボ13 ゴイサギ1 シジュウカラ2 ミズ多
16	木	17:40	15.3			16	20.0	20.1	6.9	159	1				6	14							アメンボ4 メジロ群 シジュウカラ2
17	金	17:45	10.6			1	18.7	20.8	6.9	159					5	7							タモロコ1 アオダイショウ幼体 アメンボ12 ドバト3 モンキ チョウ2 ホテイアオイ花 ヤマトシジミ多 ミズ エンマコウロギ
18	土	17:40	10.6				23.3	20.5	7.0	159						11	12						アメンボ11 モンキチョウ ツマグロヒョウモン ヤマトシジミ多 ムカデ1カナヘビ1 ヒヨドリ1 シジュウカラ2
19	日	18:20	10.5				18.2	19.3	##	159					7	25							アオサギ1 アメンボ16 ヤマトシジミ多 ホテ イ アオイ花 ゲンノショウコ花 シジュウカラ2 ヤマ アメンボ23 ヤマトシジミ多 コバネイナゴ
20	月	17:15	11.7			6	20.6	18.8	6.8	159					3	12	1						イチモンジセセリ ヒヨドリ シジュウカラ1
21	火	17:20	10.5			2	14.8	16.6	6.8	159					8	3							アメンボ29 ヒヨドリ1 シジュウカラ2
22	水	17:15	33.2			19	10.7	14.3	6.9	159													— カワセミ1 オンブバッタ1 ミズ シジュウカラ1
23	木	17:20	10.8			6	14.3	15.5	7.0	159					7	3							アメンボ24 ヤマトシジミ多 キアゲハ2 シジュウカラ2
24	金	17:20	16.5			6	12.7	14.7	6.9	159	3				4	3							アメンボ30 アオサギ1 ドバト1 シジュウカラ1
25	土	17:05	35.2			20	12.8	15.3	7.0	159													— シジュウカラ1
26	日	17:40	19.1			29	15.6	16.5	7.0	159					6								アメンボ13 ヤマトシジミ1 シジュウカラ2
27	月	17:25	15.6				16.8	18.3	6.9	159					3	1							フナ属1 アメンボ17 コセンダングサ花 ヤマトシジミ多 ベニシジミ シジュウカラ1 エンマコウロギ1
28	火	17:20	14.1				15.4	17.8	7.0	159	1				3	5							アライグマ襲来 アメンボ22 アオサギ1 カワセミ1 ヤマト シジミ多 ツマグロヒョウモン モンシロ モンキチョウ クロアゲハ1
29	水	17:25	13.2				11.3	14.5	7.0	159					3								アメンボ16 アオサギ1 ヤマトシジミ シジュウカラ2
30	木	17:30	12.1				12.6	14.8	7.0	159	5				2	2							アライグマ襲来(スッポン消滅) アメンボ11 アオサギ1 ヤマトシジミ多 アオスジアゲハ1 モンシロチョウ1 シジュウカラ2
31	金	17:30	30.9	白濁・泥流		12	14.1	15.2	6.9	159	1				1	4							アメンボ7 アオサギ1 ミズ多 シジュウカラ1
計				良0		184	18.1	19.3	##	159	12	0	0	##	##	9							モツゴ1 タモロコ1 フナ属1

特記

総雨量が184mmと多くはないが降雨日は16日もあった。降雨があっても直ぐに高水位になっても直ぐに水位は下がってしまう。流域の保水力の無さが表れており、良流は一日も無かった。7月からの「干上がり」のくり返しにより魚類等の水生生物は回復していない。そんな中でもフナ属が仕掛けに入った。20年程継続して調査しているが初めてのことである。和泉川流域は水深が浅く、深い場所を好むとされるフナ類が入ったことは驚きである。アライグマにより「ミニミニ水族館」の大切な生物が失われた。気候変動により、エサとなる野生生物が減っている事が主な原因であろう。日付が変わる頃東の空を観るが、常に雲が多くオリオン座を観ることは一度もなかった。和泉川の最下流・境川遊水池にコウノトリが飛来して早11年が過ぎた。