和泉川水位・水質測定　　２０２４年５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	m3/分	mm	℃	℃		μs	ア	オ	カ	ザ	ヌ	生物　その他
1	水	18:20	49.6	泥流		31	14.6	16.2	7.1	51						ナミアゲハ1
2	木	18:30	22.6	良流		24	15.0	19.2	7.0	171				8		**ドジョウ1 カワニナ3 ヒル1** アオダイショウ2 オオアメンボ2
3	金	18:35	24.0	良流			17.7	20.2	7.0	182	1			7	5	カナヘビ1 カルガモ2
4	土	18:40	23.1	良流			20.5	20.8	7.0	176				7	1	シマドジョウ1 カワニナ1 カワセミ(糞) オオアメンボ3
5	日	18:50	22.6	良流			20.3	20.6	7.1	174	1			6	1	ドジョウ1 オオアメンボ2
6	月	18:50	23.1	良流			20.1	18.3	7.2	176				12		ドジョウ大1 カワニナ1 キジバト1
7	火	18:40	27.0	薄泥流		16	19.8	17.6	7.2	70				4		カワニナ1 オオアメンボ1
8	水	18:25	27.0	良流		10	16.3	19.3	7.1	161	1			8		シマドジョウ1 カワニナ1 オオアメンボ2
9	木	18:40	22.4	良流		2	14.5	17.3	7.0	166				16		タモロコ2 カワニナ2 ムクドリ群10 ウグイス1 キジバト2
10	金	18:50	21.2	良流			18.6	18.7	7.0	185				12	3	カワニナ1 ツバメ2 カルガモ2
11	土	18:55	21.1	良流			19.7	19.8	7.0	181				6	3	タモロコ大1 カワニナ2 ツバメ2 ムクドリ2
12	日	19:30	21.5	良流			20.8	19.1	7.0	174						― カルガモ2
13	月	18:30	45.2	泥流		94	17.6	18.7	7.2	59						― ツバメ1
14	火	18:50	25.0	良流		2	16.8	19.8	7.0	180	1			6	3	カワニナ4 カルガモ3 ツバメ2 シジュウカラ1
15	水	18:30	25.6	良流		0	21.0	21.9	7.1	178				3	3	**ドジョウ大1 シマドジョウ1 カワニナ1** シジュウカラ2
16	木	18:55	25.7	良流		24	19.1	19.3	6.9	175				9		カワニナ4 アオダイショウ1 アオサギ1 ドバト群6
17	金	18:10	24.8	良流			22.1	22.1	7.1	200						― シジュウカラ2
18	土	18:55	24.8	良流			22.1	22.5	6.9	182				7	1	カワニナ2 ツバメ1
19	日	18:50	24.1	良流		1	19.1	19.2	7.0	175				7		カワニナ5 ウグイス1(囀り) ツバメ1
20	月	18:25	27.6	良流		56	18.7	19.1	7.1	160				13		シマドジョウ1 カワニナ2 カワセミ(声) カルガモ2
21	火	18:30	25.6	良流			20.7	22.4	7.1	185		1		8	1	タモロコ1 カワセミ1
22	水	18:55	25.0	良流			20.4	20.9	7.1	176				7	1	シマドジョウ1 カワニナ2 キジバト1 シジュウカラ1
23	木	18:30	24.8	良流			21.6	20.9	7.1	181		1		4	1	シマドジョウ1 カワニナ4 キジバト1 カルガモ1
24	金	18:20	24.0	良流			22.2	22.2	7.1	175				13		タモロコ1 カワニナ3 ヤゴ(ハグロ)1 カルガモ1
25	土	18:35	23.9	良流			19.6	20.3	7.1	172				7		キジバト1 カナヘビ1
26	日	18:50	23.6	良流			21.2	22.1	7.0	177		3		7		タモロコ3 カワニナ1 アメンボ3
27	月	18:50	24.0	良流		1	21.7	20.6	7.0	184				6		カワニナ1
28	火	17:50	59.1	強泥流		22	23.0	23.2	7.0	87			1	3		カワニナ1 (強雨・強風) カルガモ2
29	水	18:45	26.0	良流		54	21.0	23.0	7.0	187				6		カルガモ1
30	木	18:50	24.8	良流		0	21.9	22.8	7.0	182				4		カワニナ2 スズメバチ1 コウモリ1 カルガモ1
31	金	18:40	28.2	良流		53	20.1	19.6	7.0	174	2			6		カワニナ2 ムクドリ2 カルガモ1 シジュウカラ1
計			27.0	良27		390	19.6	20.2	7.0	163	6	5	1	202	23	タモロコ8 ドジョウ4 シマドジョウ6 カワニナ46
																ハグロトンボヤゴ1 ヒル1

特記

降雨量が400mm近くになっており、最近10年間で最高の雨量になった。それに伴って水位は常に21cmを超えていた。まだ梅雨入り前であるが、歓迎すべきことであろうか。ザリガニは特定外来種に指定されてから、かえって増えている様である。冬のカワセミのエサになっているなど、川の生態系の中に取り込まれているようである。今年も『カルガモ一家のお通り』はまだ見られていない。流域全体で水際までの草刈り・枝切りがそれを阻害しているのではないか。アライグマの出現がないのは有り難い。