

和泉川水位・水質測定・観察

2023年9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	その他	
1	金	18:30	9.9				28.3	26.7	7.1	210					8	4							秋の虫 ツクツクボウシ鳴	
2	土	18:25	9.8				28.5	28.4	7.0	220					13	8	カワニナ1						秋の虫 ハグロトンボ1 ヒグラシ鳴	
3	日	18:30	0.0	瀬切れ			29.4				1			4	6	カワニナ1							秋の虫 ハグロトンボ1 ヒグラシ鳴	
4	月	18:25	19.4	薄泥流	46	25.8	27.3	6.9	75	1			8	4	カワニナ3 ヨコエビ1 ヒル1							秋の虫 ツクツク・ミンミン・ヒグラシ鳴		
5	火	18:30	13.1			11	29.1	29.2	7.0	94	5			10		ドジョウ2 カワニナ5 シロタニカワカゲロウ1								
6	水	18:20	12.8			1	26.0	27.8	7.1	198	3			5	3	タモロコ1 カワニナ1							秋の虫 ツクツクボウシ・ヒグラシ鳴	
7	木	18:25	10.6				25.6	26.1	7.1	200				4	5	カワニナ4							ハグロトンボ1 ツクツク・ヒグラシ鳴	
8	金	18:05	25.0	薄泥流	101	21.8	22.6	7.1	108							—							(台風13号) シジュウカラ1	
9	土	18:10	19.2	良流	9	26.2	25.2	7.0	163							—							(夏大三角) 秋の虫 ミンミン・ツクツクボウシ鳴	
10	日	18:10	18.0	良流			29.8	27.6	7.0	210	14	2		2	2	シマドジョウ2							秋の虫 ミンミン・ヒグラシ鳴	
11	月	18:30	17.5				27.1	26.8	7.1	210				7		カワニナ2							ハグロトンボ1 秋の虫 ミンミン・ヒグラシ鳴	
12	火	18:20	16.6			0	26.5	27.0	7.0	220	1	1		8	1	カワニナ1							(夏大三角) 秋の虫 ミンミン鳴	
13	水	18:20	16.1				27.8	27.4	7.0	200	2			5								秋の虫 ハグロトンボ1 ミンミン鳴		
14	木	18:20	15.7				28.0	28.5	7.0	200	1	2	3	3	カワニナ2							(夏大三角) 秋の虫 ツクツクボウシ鳴		
15	金	18:40	81.5	激泥流	103	25.6	25.1	7.1	65							—	集中豪雨・最高水位記録						秋の虫	
16	土	18:10	22.0	良流			28.0	27.2	6.7	210						—	仕掛け流失							ツクツクボウシ鳴 カワセミ1
17	日	18:10	20.5	良流			28.2	27.5	7.0	195	3	1	4	2	シマドジョウ1 カワニナ1								(夏大三角) 秋の虫 ミンミンゼミ鳴	
18	月	18:05	19.5	良流			28.2	27.4	7.0	187	4			3	2	カワニナ2							(夏大三角) ハグロトンボ1 アキアカネ 秋の虫	
19	火	18:20	18.6	良流			29.1	27.0	7.1	200	1		2	3	カワニナ1								(夏大三角) アキアカネ群 秋の虫 ヒグラシ鳴	
20	水	18:05	18.5	良流			28.0	26.9	7.0	198				3	3	カワニナ1							(夏大三角) ハグロトンボ1 秋の虫 シジュウカラ1	
21	木	17:55	22.7	良流	13	26.7	25.9	7.1	107					1	1	タモロコ1 カワニナ1							アオサギ1 ハグロトンボ1 ヒグラシ鳴	
22	金	18:20	37.8	泥流	8	23.6	24.9	7.0	94					1	1							秋の虫 アズマヒキガエル1		
23	土	18:15	22.3	良流	36	22.2	23.0	7.1	184					6	18								秋の虫	
24	日	18:00	19.5	良流			22.0	22.2	7.1	200	1		10	4	タモロコ2 カワニナ2								(夏大三角) アキアカネ群 秋の虫	
25	月	18:10	19.1	良流			21.9	22.7	7.1	187				5	3	カワニナ4								アキアカネ群 カルガモ2 カワセミ2
26	火	17:50	18.6	良流			24.2	24.4	7.0	197	1	1		10	13	カワニナ1								(夏大三角) アキアカネ群 秋の虫
27	水	18:00	18.0	良流			25.1	25.0	7.1	189				4	6	タモロコ1 カワニナ2 シロタニカワカゲロウ1							秋の虫	
28	木	18:15	17.7				28.0	26.4	7.1	178	2			7	2	シロタニカワカゲロウ1							シジュウカラ1 カ柱 秋の虫	
29	金	17:50	17.3				26.7	25.6	7.0	193				8	8	カワニナ1								(中秋の名月) アキアカネ群 秋の虫
30	土	18:00	17.2	強白濁			25.3	24.7	7.1	185				10	9	シロタニカワカゲロウ1								アオサギ1 シジュウカラ・メジロ2
計			19.8	良	13	328	26.4	26.1	7.0	175	40	4	3	151	111	タモロコ5 シマドジョウ3 ドジョウ2 カワニナ36								
特記												シロタニカワカゲロウ4 ヨコエビ1 ヒル1												

特記

水位の変動が激しかった。先月からの少雨により月初めに瀕切れがあり、中旬には線状降水帯による集中豪雨があり過去最高水位を上回った。洪水にはならなかつたが、上流での草刈りによる大量の枯草やプラスティック等のゴミが流れ着いた。最終日には、強い白濁があった。残念である。カワセミの同時2羽の来訪に出会つたのは、数年ぶりである。ペアであろうか。「生物保護観察区域」からUターンして下流側に飛び去つて行った。上流側は相変わらず水際まで植物が刈り取られている。