

和泉川観測・観察

2024年 11月

東山の水辺

日(曜)	時刻	水位 cm	流速 目視	流量 m3/分	雨量 mm	気温 ℃	水温 ℃	PH	電導率 μS	その他(生物、透視度等)									
										ア	オ	カ	ザ	ヌ	K	その他	★ オリオン座		
1	金	17:20	20.6	良流		0	17.9	17.5	6.9	189				3	38	5	ヤマトシジミ ヒラタシデムシ1 ミミズ多		
2	土	17:20	84.5	強泥流		42	16.4	17.1	6.9	61							—	アズマヒキガエル1	
3	日	17:25	24.6	良流		39	15.6	18.0	7.0	140				2	15	3	ミミズ多 ゴイサギ1 カワセミ1		
4	月	17:30	23.5	良流			20.1	18.8	7.0	185				1	29	2	シロタニカワカゲロウ1	マルハナバチ1	
5	火	17:05	22.6	良流			16.7	17.4	7.0	200	1					30	アメリカセンダングサ花 ヤマトシジミ多 カワセミ1		
6	水	17:20	22.1	良流		3	13.2	16.4	6.9	200				1	32	5		シジュウカラ2	
7	木	17:30	22.0	良流			11.9	14.6	7.0	200	1			2	37	1	★ キチョウ1 クロアゲハ1 ヒヨドリ1		
8	金	17:40	21.2	良流			10.2	13.7	7.0	200	1	1		1	41	3	★ ツマグロヒョウモン コバネイナゴ アオジ1		
9	土	17:35	21.0	良流			13.3	14.1	7.0	203	1			3	27		ダイサギ1 カルガモ1 ジョウビタキ1		
10	日	17:15	20.8	良流		1	14.4	14.9	7.0	210						30	スジエビ1	ヒヨドリ1 シジュウカラ1	
11	月	17:15	20.7	良流		5	15.8	16.7	7.0	200				3	43	5	★ ヒヨドリ1 カルガモ2 シジュウカラ1 カワセミ1		
12	火	17:40	20.1	良流			15.7	15.8	7.0	194	1			5	41	3	スジエビ1	★ シジュウカラ1	
13	水	17:25	19.5	良流			15.3	16.1	7.1	196				2	63	1	ゴイサギ1 アオサギ1 シジュウカラ1		
14	木	17:15	19.5	良流			15.1	15.1	7.1	200	1			2	37		シロタニカワカゲロウ1	ゴイサギ1 カワセミ1	
15	金	17:25	20.1	薄泥流		12	15.2	15.8	7.0	106				4	37	4		カワセミ1	
16	土	17:20	19.4	良流		0	16.0	16.1	7.0	190				5	33	2		カルガモ2	
17	日	17:30	19.1	良流		3	18.1	18.2	7.0	200				3	34	3	ツマグロヒョウモン キチョウ ハナアブ		
18	月	17:30	18.9	良流		0	11.9	14.5	7.1	185	2			3	51	2		シジュウカラ1	
19	火	17:25	18.7	良流			8.3	11.2	7.0	200				1	44		ヨコエビ1	ヤマトシジミ キチョウ	
20	水	17:00	19.5	薄泥流		12	8.3	10.7	7.0	100	6			1	51		アズマヒキガエル大1	シジュウカラ2	
21	木	17:30	21.1	良流		22	10.7	12.8	7.0	153	1				37	4	★ ヒヨドリ1	シジュウカラ2	
22	金	17:05	19.1	良流			12.1	13.5	7.0	210		1		2	42		★ ツマグロヒョウモン交尾 カルガモ4 カワセミ1		
23	土	17:25	18.2	白濁			10.8	11.9	7.0	200				1	27		★ ゴイサギ1	シジュウカラ2	
24	日	17:20	18.0	良流			11.2	12.4	7.0	200		1		1	33		シロタニカワカゲロウ1	ヤマトシジミ多	
25	月	17:25	18.0	良流			8.6	11.3	7.0	200		1		4	29		メジロ1	シジュウカラ2	
26	火	16:30	17.6				11.3	11.2	7.0	200	1				42		★ ヤマトシジミ多	ヒヨドリ1	
27	水	17:10	23.6	薄泥流		87	16.3	15.3	7.0	176	1			1	8		ヤゴ1	★ (仕掛け流下・砂利埋没) シジュウカラ	
28	木	17:15	21.9	良流			12.0	11.9	6.9	200	1			2	42	4	★ アキアカネ1	アオサギ1 シジュウカラ2	
29	金	17:35	21.4	良流			10.8	11.2	6.9	200					49		シロタニカワカゲロウ1	★ アオサギ1 アキアカネ1	
30	土	17:20	21.1	良流			10.2	10.7	7.0	200	1			2	22		★	メジロ1 シジュウカラ	
計			22.6	良24		226	13.4	14.5	7.0	183	19	4	0	52	1006	47	スジエビ2	ヤゴ(シオカラトンボ)1	
記事																	シロタニカワカゲロウ3	ヨコエビ1	

水位が18cmを切ったのは、26日一回のみで、安定した水位が保たれた。白濁が一回あったが、以前に比べて減っている。27日の87mmの降雨は比較的短時間で降ったためか、多くの土砂が流れ仕掛けは土砂で埋まってしまった。上流の行き過ぎた草刈りが一因であろう。相変わらずプラゴミが毎日流されてくる。自然の中で分解されず、川の中だけでなく流域の生態系を悪化させる。ゴミは最後まで責任をもって処理して欲しい。カワムツは一定程度目視されるが仕掛けには入ってこない。不思議である。