

和泉川観測・観察

2022年 11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 火	17:20	17.5				15.1	14.4	7.0	210							2	11	カワニナ1					
2 水	17:30	17.1				16.3	16.7	7.0	210							2	10	カワニナ2	ゴイサギ1				
3 木	17:25	16.7				20.8	17.2	7.1	200							1	19	カワニナ2 シマドジョウ1 シロタニカワカゲロウ1 シジュウカラ1					
4 金	18:20	16.2				16.0	16.2	7.0	210								8	カワニナ1	カルガモ2				
5 土	17:20	16.1				13.7	15.2	7.1	220	2						2	15						
6 日	17:20	16.0				13.2	15.2	7.2	220	1						1	13	カワニナ1	シジュウカラ2 メジロ1				
7 月	17:25	16.0			0	13.1	14.2	7.2	210	2						1	7	カワニナ2 (通り雨)	シジュウカラ1				
8 火	18:05	15.5				13.6	15.2	7.1	200								22	カワニナ2	シジュウカラ1				
9 水	17:25	15.1				15.3	14.9	7.2	210							1	21	カワニナ1	シジュウカラ1 カワセミ1				
10 木	18:00	15.0				16.2	14.7	7.0	220	1							17	カワニナ1	カルガモ糞				
11 金	18:20	14.6				14.8	15.0	7.1	200							1	11	カワニナ1	カワセミ1				
12 土	17:15	14.4				16.7	16.4	6.9	220							1	16	カワニナ2	シジュウカラ2				
13 日	17:15	14.1			2	20.1	16.8	7.0	210							1	1	14	カワニナ3				
14 月	17:15	14.1				14.3	14.7	7.2	210							2	9	カワニナ1					
15 火	17:05	17.5	泥流	17	12.1	14.3	7.2	78	1			4	2	7				カワニナ1					
16 水	17:15	14.3	薄泥流		12.6	13.7	7.1	186	1				3	5				カルガモ2 マガモ1					
17 木	17:05	14.1				12.0	12.3	7.0	210				2	2	14				シジュウカラ2				
18 金	18:20	14.0				11.9	12.7	7.2	210	1				2	11			カワニナ1					
19 土	17:05	13.2				13.8	13.3	7.2	210	1	2			1	15			カワニナ2 ミミズ1	ゴイサギ1 メジロ2				
20 日	17:20	28.3			8	11.3	12.2	6.8	182							7		カワニナ1					
21 月	17:05	15.2			13	14.2	15.1	7.0	140	1			1	24				シジュウカラ2 ゴイサギ1					
22 火	17:05	13.6				15.7	14.7	7.2	163	1				2	9				シジュウカラ2				
23 水	17:30	49.5			49	11.2	11.7	7.1	42									—					
24 木	17:00	17.6			15	16.7	15.6	7.0	187				4	16				カワニナ10 シジュウカラ2 ゴイサギ1					
25 金	18:10	16.1				11.4	14.0	7.0	210	1	2			2	37			アオサギ1 カルガモ2 ゴイサギ1					
26 土	17:05	16.0			2	14.8	14.2	6.7	220	1			1	1	23			カワニナ1 アキアカネ1 メジロ1 ゴイサギ1					
27 日	16:50	15.1				13.1	14.2	6.9	220		1		1	1	26			カワニナ2 シロタニカワカゲロウ1 ゴイサギ1					
28 月	16:55	14.7				12.0	12.0	7.0	220				3	2	16				ゴイサギ1				
29 火	17:00	50.5	泥流	12	18.6	17.2	7.1	122	1			1	2	7									
30 水	16:50	18.1	薄泥流	39	17.2	17.2	7.1	200					6	18				カワニナ4					
計		18.2	良0		157	14.6	14.7	7.1	192	15	5	14	42	417				シマドジョウ1 カワニナ42 ミミズ1					

記事

総雨量が少なく、水位が18cmを越したのは4日しか無く、良流は0であった。半面24時間快晴だった日はなく、常に雲がかかっていた。温暖化による水蒸気量の増加に起因する異常気象だろうか。すっきりとした青空、一定の周期での纏まった雨量はもう期待できないのだろうか。アブラハヤ等の浅い川の代表的な魚類の稚魚が多く目視できだし、仕掛けでの採集もできた。ゴイサギが住み着いていて一定距離までは、近づいても逃げようとしている。冬の使者マガモが一回だけ現れた。纏まった雨が降る度に大量のゴミが水際に残る。その中にはプラゴミが多く含まれる。太平洋のプラゴミの量は魚類の総量に近づいているとのことだ。