

和泉川観測観察

水位・水質・生物

2022年 12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	その他
1	木	16:50	16.7			0	9.9	11.8	7.1	200	2	3	2	12	カワニナ1	
2	金	18:10	16.2				9.8	10.9	7.2	210	1	1		17	カワニナ1 コオニヤンマ1	
3	土	17:05	16.0				8.4	10.4	7.0	210	5		1	12	コオニヤンマ1 メジロ1 カワセミ1	
4	日	17:10	15.7				10.8	10.6	6.9	210	6		1	11	シジュウカラ1 カワセミ1	
5	月	16:55	15.9			0	6.7	8.7	7.0	210		1	1	1	カワニナ3 シジュウカラ1	
6	火	16:55	19.2	薄泥流		43	8.2	10.3	7.1	140	1	1	1	21	ゴイサギ1	
7	水	16:55	17.8				8.3	10.3	7.0	210	2	2	2	27	ゴイサギ1	
8	木	17:00	17.0				10.7	10.5	7.2	200	2			10		
9	金	16:30	17.2				9.7	10.7	7.1	200	3	1		11	カワニナ1 カワセミ1	
10	土	17:05	17.1				9.8	10.8	7.0	230	1			14	シジュウカラ2 カワセミ1	
11	日	16:50	16.6				11.2	10.7	6.9	220	1			11	カワニナ1 ゴイサギ1	
12	月	17:50	16.1				6.5	9.0	7.0	200				2		
13	火	16:50	19.5	泥流		12	8.1	9.3	7.1	94	4	1	2	1	カワニナ3 シロタニカワカゲロウ1 シジュウカラ2	
14	水	17:15	17.0				9.3	9.6	7.0	200				5	コオニヤンマ1	
15	木	16:50	16.7				8.2	8.5	7.0	200			1	4	メジロ2 シジュウカラ2	
16	金	16:30	16.4				9.8	9.3	7.1	210				2	アオサギ1	
17	土	16:50	16.2				9.7	8.0	7.1	210		1	1	5	メジロ・シジュウカラ等混群10 ゴイサギ1	
18	日	17:15	16.5	薄泥流		13	5.8	8.7	7.2	146		1	1	12	(初氷り) アオサギ1	
19	月	17:05	16.1				6.1	6.5	7.0	210	3	2		13		
20	火	16:30	16.1				6.1	6.3	7.0	220	3		1	4		
21	水	17:00	15.7				6.4	6.4	7.0	210	4			1	ゴイサギ1	
22	木	17:00	19.7	泥流		30	11.6	8.8	7.1	79			2	16	(冬至) メジロ2 シジュウカラ2 ゴイサギ1	
23	金	17:30	17.5				3.7	4.7	7.0	210	10		2	7	シロタニカワカゲロ1 カワセミ(糞) ゴイサギ1	
24	土	17:00	17.0				4.7	5.6	7.1	200	16	12	1	8	カワニナ1 (結氷) ゴイサギ1	
25	日	17:05	16.4				7.8	6.7	7.2	210	3			4	シロタニカワカゲロ1 シジュウカラ1	
26	月	17:40	16.1				7.1	6.3	6.9	210		6	1	5	シジュウカラ1 カワセミ糞	
27	火	17:10	15.8				8.3	6.8	7.1	200		3		1	シロタニカワカゲロ1 シジュウカラ1 ゴイサギ1	
28	水	17:15	16.0				7.6	7.6	6.8	210	4			3	カルガモ糞 ゴイサギ1	
29	木	17:00	16.0				5.4	7.3	7.1	210	2			3	アオサギ1 ダイサギ1	
30	金	17:00	15.5				7.2	7.6	7.0	210	3	6		1	シジュウカラ1 ゴイサギ1	
31	土	17:00	15.3				5.7	6.1	7.0	240	1			4	ヨコエビ1	
計			16.7	良0		98	8.0	8.5	7.0	197	77	0	41	20	248	コオニヤンマ3 カワニナ10 シロタニカワカゲロウ4
記事																ヨコエビ1

瀨切れは無かったものの水位は低く、10月末以来良流は0である。降雨無し水位上昇が2回あった。他からの水の流入は見られなかったもので、月の引力によるものだと考えられる。低水位の中、アブラハヤ稚魚とヌマエビ・カワニナが多く記録された。例年観られてきたアオジ・ツグミ等の冬鳥はいまだ観られていない。「生物保護・観察区域」にゴイサギが住み着いている。