

雨水・和泉川水測定

2020年2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	マイクロS	ア	オ	ザ	又	その他
1 土	1725	23.4	良流			4.5	12.1	6.7	240						9						カルガモ2
2 日	17:00	22.7	良流			7.2	12.6	6.8	240						9						カワセミ1
3 月	17:20	22.5	良流			11.6	12.7	—	240						2	9	タモロコ1 カワニナ1 カワカゲロウ1 カワセミ1				
4 火	17:20	22.1	良流			8.5	11.6	7.4	230												5
5 水	1710	22.0	良流			11.8	12.5	7.2	230						1	6	カワニナ1 ニンギョウトビゲラ1 カワウ1				
6 木	17:15	21.6	良流			2.9	8.9	7.1	230						6		カワセミ1 カルガモ2×2				
7 金	1710	21.5	良流			4.1	9.5	7.1	240						2		カワムツ1 初氷(水槽内)				
8 土	17:05	21.2	良流			9.6	11.0	7.1	210						3		カワムツ1				
9 日	17:05	20.9	良流			3.8	9.6	7.1	240						1	1	カワムツ1 ツグミ1				
10 月	1705	20.7	良流			6.1	10.9	7.2	230						1	1	カワムツ1				
11 火	17:05	20.4	良流			8.4	11.0	7.2	210						3		カワムツ1				
12 水	1710	20.2	良流			14.0	12.6	7.1	240						1	1	ニントビゲラ1 カワセミ1 ダイサギ1				
13 木	17:20	20.1	良流		2	13.5	15.3	7.2	240		1			2	10	ニントビゲラ1 カワセミ1 カルガモ2					
14 金	17:25	19.8	良流		1	12.4	12.4	7.4	230						1	3					
15 土	17:03	19.5	良流			11.6	12.5	7.1	230		1	1	1	7		カワニナ1					
16 日	18:00	21.0	泥流		19	9.8	10.7	7.4	114						—	(ボランティア見本市)					
17 月	17:50	20.2	良流		14	10.5	14.3	7.0	220						2	11	タニカワカゲロウ1				
18 火	17:25	19.7	良流			8.8	11.7	7.0	240						1	9					
19 水	17:10	19.3	良流			8.6	11.5	6.8	230						2	16	ムクドリ群70羽				
20 木	17:35	19.0	良流			9.8	11.2	6.7	230						1	7	タニカワカゲロウ1				
21 金	17:30	18.7	良流			11.3	13.7	6.8	240						1	2	8	スジエビ1 サホコカゲロウ1 カワニナ1 アズマヒキガエル1			
22 土	17:10	19.2	薄泥濁		7	15.4	13.7	7.0	125		1			6	13	タモロコ1					
23 日	17:15	18.6	良流			11.0	14.7	6.8	200						4	11	カワムツ1 スジエビ1 カワニナ1 アズマヒキガエル2				
24 月	17:20	18.5	良流			11.3	13.1	7.0	230		1			3	15		ムクドリ群50				
25 火	1725	18.7	良流			10.0	10.5	7.0	210						3	7	カワニナ2 アズマヒキガエル卵 カワセミ1				
26 水	17:45	18.1	良流		4	8.7	9.9	7.0	210		2			3	7	ニンギョウトビゲラ1					
27 木	17:50	18.0	良流			6.4	11.4	6.8	220		1			1	8		カワウ1				
28 金	18:10	18.0	良流			8.1	10.7	6.9	250					3	7	カワカゲロウ1 カワセミ1					
29 土	17:25	18.0	良流			12.1	12.7	7.1	240					1	3	6	カワカゲロウ1 コサギ1				
計		20.2	良27		47	9.4	11.9	7.0	222	7	4	44	200				カワムツ6 タモロコ2 スジエビ2 カワニナ7 カワカゲロウ5 ニンギョウトビゲラ4 サホコカゲロウ1 アズマヒキガエル2 産卵				

特記事項

雨後の泥流2日を除いて総て良流であった。今月降雨は少なかったが、1月の降雨に助けられた。春が近づき、アブラハヤなどの水生生物も動き出した。アズマヒキガエルが多量の卵を流れの中に生んだ。そのままでは降雨時に流されてしまうので、田んぼのビオトープや水槽などの5か所の止水域に放流した。