

# 雨水・和泉川水測定

## 2020年2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 マイクロS	その他(生物、透視度等)						
										ア	オ	ザ	ヌ	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 カウウ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	1	ニトビゲラ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	カウウ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。